

# 2011

## PROGRAMA DE RESGATE DA FLORA NO CANTEIRO DE OBRAS DA UHE COLIDER



*Epidendrum schomburgkii* Lindl.

Coordenação Executiva da Flora:  
Dra. Célia Regina Araújo Soares

**PROGRAMA DE RESGATE DE FLORA NO CANTEIRO DE  
OBRAS DA UHE COLIDER  
Rio Teles Pires, Mato Grosso**

**Sexto Relatório**

**Empresa Executora:**

**SAMAF**

Sociedade de Amigos do Museu de História Natural de Alta Floresta

**Equipe de Execução:**

**FLORA**

Coordenação Geral: Dra. Célia Regina Araújo Soares

Coordenação de Sementes: Dr. Marco Antonio Camillo de Carvalho

Coordenação de Epífitas: Msc, Leandro Schwertner Charão

11 de Agosto de 2011

Alta Floresta, MT

RESGATE DE FLORA (EXSICATAS, SECÇÃO DE MADEIRA,  
EPÍFITAS E SEMENTES) NO CANTEIRO DE OBRAS UHE  
COLIDER

**Sexto Relatório Parcial de Atividades durante a  
Supressão da Vegetação (13 de julho a 06 de  
agosto de 2011).**

**Equipe Técnica FLORA:**

**Coordenação Geral e Coleções:** Dra. Célia Regina Araújo Soares (Biol.)

**Coordenação de Sementes:** Dr. Marco Antonio Camillo de Carvalho (Agron.)

**Coordenação de Epífitas:** MSc. Leandro Schwetner Charão (Eng. Ftal.)

**Consultora para Epífitas:** MSc. Adarilda Pettini Benelli (Biol.)

**Coordenação de Campo:** Ademir Mascarello (Biólogo/Agrônomo)

**Parataxonomista:** José Hypolito Piva

**Técnico em Coleções:** Biol. Júnior Antonio Martins de Mello

**Auxiliar técnica em Coleções:** Biol. Queli Ferreira da Silva

**Técnica em Epífitas:** Agron. Camila Pessutti França

**Auxiliar técnico em Epífitas:** Agron. Cleverson Rodrigues

**Técnico em Sementes:** Agron. Adriano Santos Valet Damasceno

**Auxiliar técnico em Sementes:** Eng. Ftal. Wesley Mairos Barella

**Técnico em Herbário:** Biol. Dennis Rodrigues da Silva

**Apoio:** HERBAM (Herbário da Amazônia Meridional)

## **Conteúdo**

1- APRESENTAÇÃO .....	5
2- OBJETIVO .....	5
3. ATIVIDADES REALIZADAS .....	6
4. RESULTADOS ALCANÇADOS .....	8
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	37

## **1- APRESENTAÇÃO**

O presente relatório compreende a continuidade das atividades do Programa de Resgate de Flora no canteiro de obras da Usina Hidrelétrica (UHE) Colíder – 300 MW.

As atividades do programa realizadas durante o período de supressão da vegetação do canteiro de obras abrangem o levantamento das espécies arbóreas, arbustivas, lianas e herbáceas, o resgate de epífitas e sementes, e coleta de secção de madeira para montagem de xiloteca, visando a elaboração de lista de espécies locais e sua conservação.

A seguir é apresentado o relatório de atividades desenvolvidas entre o período de 13 de Julho a 06 de agosto de 2011.

A metodologia de trabalho relacionada a cada atividade já foi apresentada em relatório anterior, sendo mais detalhada no relatório final, não devendo constar nesse texto.

## **2- OBJETIVO**

Este relatório tem o objetivo de apresentar as atividades desenvolvidas na execução do programa ambiental de Resgate de Flora no Canteiro de Obras da UHE Colíder, no período de 13 de julho a 06 de agosto de 2011.

### **3. ATIVIDADES REALIZADAS**

- Coleta de material botânico para coleções de herbário;
- Identificação e, ou confirmação das amostras;
- Verificação da distribuição geográfica das espécies da atividade de coleções
- Coleta de sementes para banco de germoplasma da COPEL;
- Manutenção dos espécimes de epífitas realocadas no epifitário natural em APP;

As amostras (exsicatas) para coleções enviadas ao Herbário da Amazônia Meridional (HERBAM) estão sendo confirmadas e, ou identificadas, de acordo com cada caso. As amostras identificadas em nível de espécie estão sendo verificadas com relação a sua distribuição geográfica por meio de Listas de Herbário Virtuais sobre a flora brasileira.

Além do preenchimento dos dados com informações detalhadas de cada amostra nas fichas de campo específicas, todas as amostras coletadas em cada atividade, são registradas e documentadas em imagem digital, formando um banco de imagens das espécies da região.

Nesse período não ocorreu coleta de espécies de epífitas e de secções de troncos para xiloteca, visto que a supressão da vegetação na margem direita do Rio Teles Pires já havia terminado, permanecendo somente a operação de repicagem e limpeza da área.

As espécies epífitas já resgatadas e realocadas para o epifitário natural estão sendo irrigadas diariamente e as amostras férteis são coletadas para o preparo de exsicatas e, posteriormente, incorporadas ao acervo de coleções do HERBAM.

A atividade de resgate de sementes foi diminuída, principalmente pela descontinuação da supressão, e a área destinada para resgate ter sido toda percorrida, não havendo dessa forma amostras para coleta.

Durante a semana as missões de campo são feitas nas áreas onde ocorreu a supressão e está sendo realizada a repicagem e limpeza, inclusive nas áreas de influência no percurso da estrada de acesso.

## 4. RESULTADOS ALCANÇADOS

Com relação à atividade de coleções foram coletados 26 espécimes, distribuídos em 18 famílias, 26 espécies, sendo cinco identificadas em nível de gênero (**Tabela 1**). As **figuras 1 e 2** apresentam exemplos de espécies coletadas.

No período de 21/03 a 06/08/2011, a atividade de coleções soma 442 plantas coletadas, distribuídas em 96 famílias e 389 espécies. Sendo 103 espécimes identificados em nível de gênero, 14 em nível de família e 5 permanecem ainda indeterminadas (**Tabela 2**). No relatório anterior 18 amostras permaneciam indeterminadas, que após a identificação no herbário estes espécimes contribuíram para o incremento de 13 espécies, onde quatro foram identificadas em nível de gênero.

São elas: *Mikania micrantha* (Asteraceae), *Chamaecrista ramosa* (Fabaceae), *Hyptis crenata* (Lamiaceae), *Aniba* sp. (Lauraceae), *Antonia ovata* (Loganiaceae), *Cuphea* sp.1 e *Cuphea* sp.2 (Lythraceae), *Cybianthus* cf. *fulvopulverulentus* (Myrsinaceae), *Polygala timoutoides* (Polygalaceae), *Panopsis* cf. *rubescens* (Proteaceae), *Alibertia edulis* e *Perama hirsuta* (Rubiaceae) e *Siparuna* sp. (Siparunaceae). As **figuras 3 e 4** apresentam estas amostras. Vale destacar que Siparunaceae é uma família que até então não havia sido registrada em nenhum dos relatórios anteriores.

Na atividade de coleções, Fabaceae foi a família com maior número de espécies (43), seguida por Rubiaceae (22), Orchidaceae (18), Bignoniaceae (17), Apocynaceae e Melastomataceae (13 cada), Annonaceae, Malpighiaceae e Myrtaceae (11 cada), Malvaceae (10), conforme a **figura 5**. As demais famílias apresentaram menos de dez espécies.

A figura apresenta a Fabaceae com a maior quantidade de espécimes coletados (52). Seguida por Rubiaceae (27), Bignoniaceae (19), Orchidaceae (18), Melastomataceae e Myrtaceae (14 cada), Apocynaceae (13), Annonaceae e Malpighiaceae (12 cada) e Malvaceae (11).

A **tabela 3** apresenta dados sobre o registro de ocorrência das plantas ora identificadas até nível de espécie. Estes dados foram obtidos por meio de verificação da Lista de espécies do Brasil em sites de Herbários virtuais.



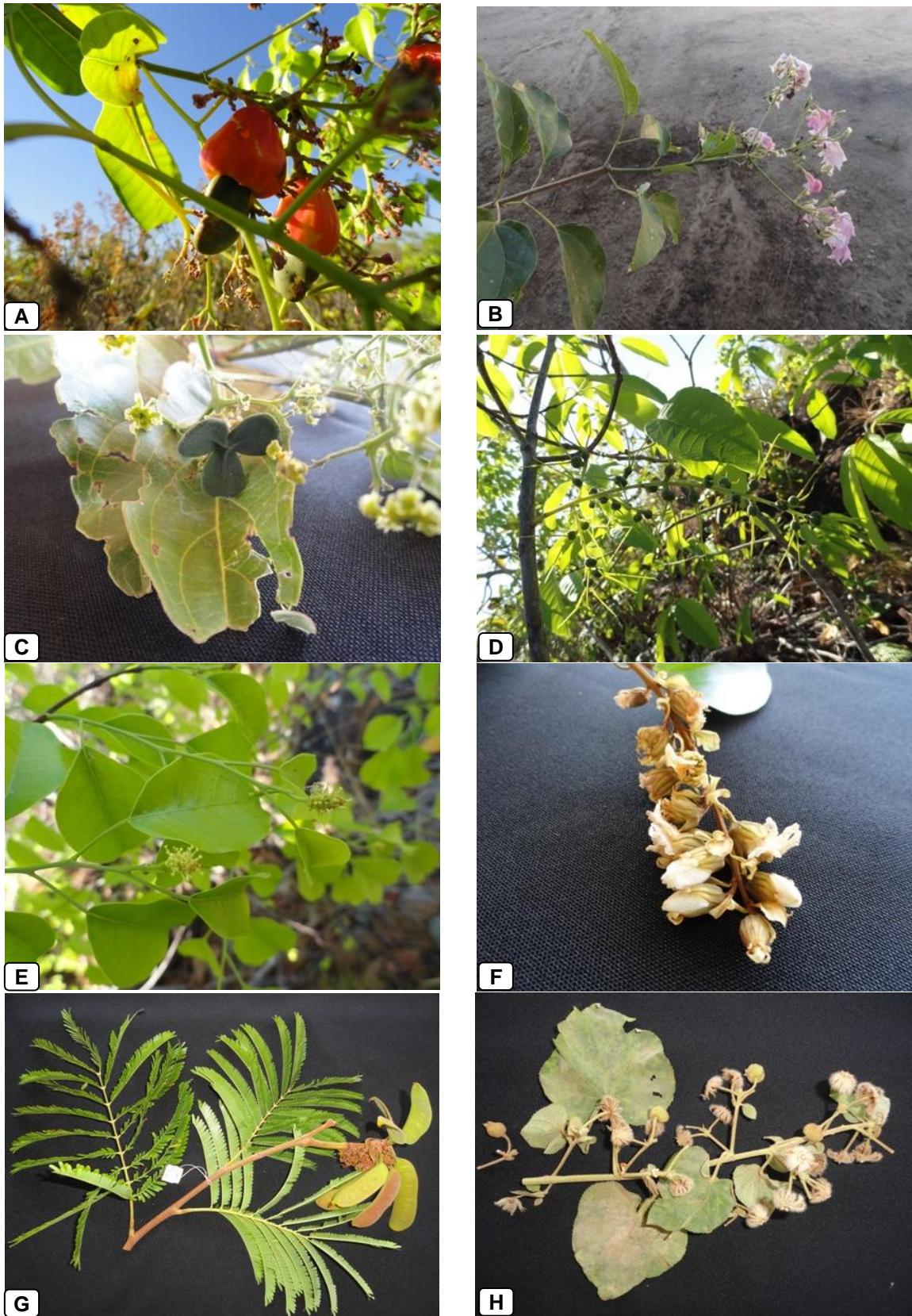
Das 272 espécies identificadas em nível específico onze ainda não estão registradas para o nosso estado. O não registro destas espécies, possivelmente, deve ao fato do estado possuir lacunas de coleta destas espécies. E, uma espécie (*Dichaea mattogrossensis* Brade) ocorre exclusivamente em Mato Grosso. O resgate de exemplares desta espécie no canteiro de obras da UHE Teles Pires, Colider – MT contribuirá para a manutenção desta espécie de orquídea para o nosso estado.

As atividades com xiloteca e epífitas não apresentam novos dados neste relatório.

Com relação à atividade com sementes foi coletada, mais uma amostra pertencente a espécie *Astrocarium aculeatum* G.Mey. (Arecaceae). O peso da amostra é de 1,150 Kg, que com o 0,241 Kg apresentado no relatório anterior esta espécie totaliza, portanto, 1,391 Kg distribuídos em 3 amostras. A **figura 6** apresenta a espécie em questão.

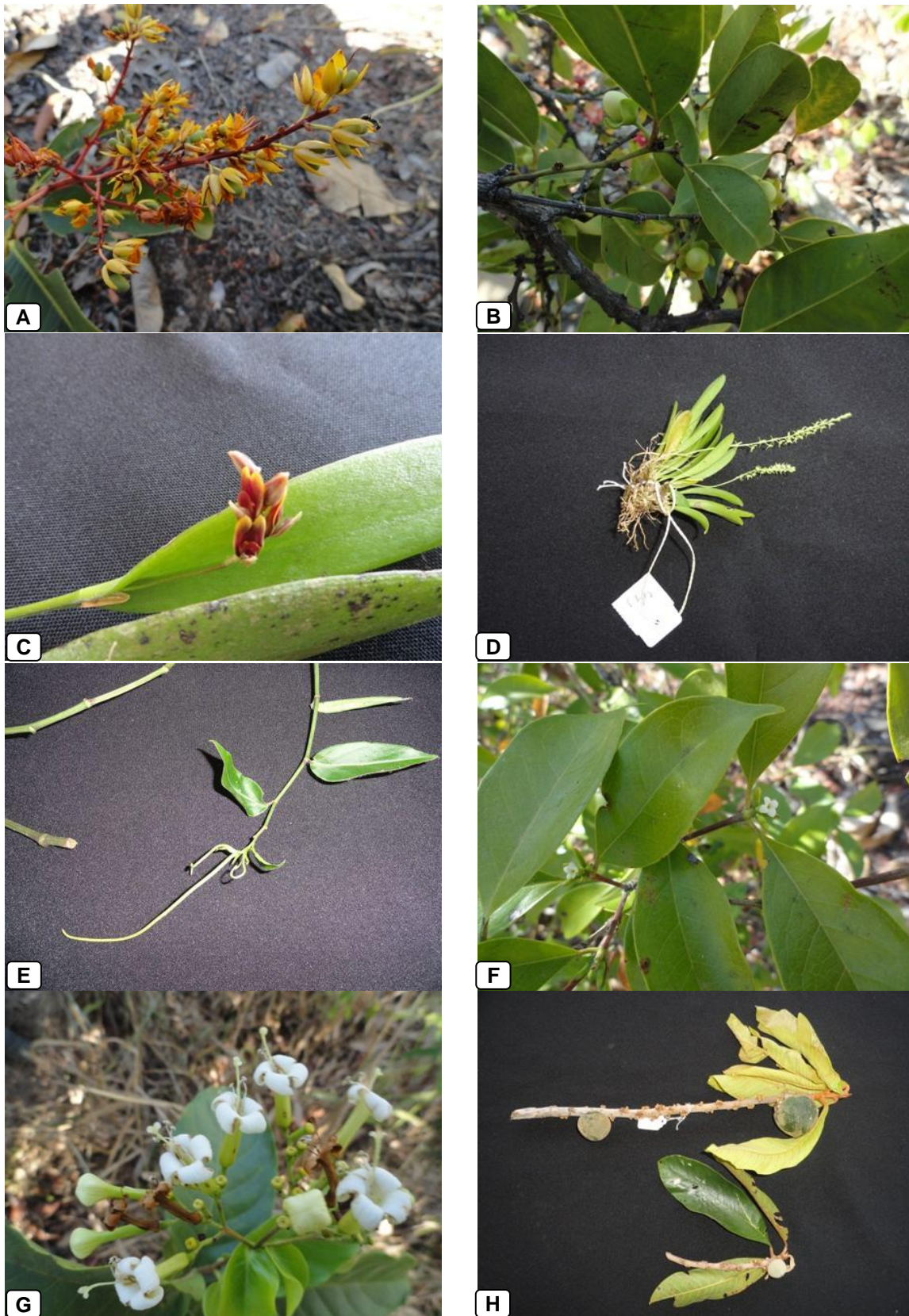
**Tabela 1.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções), no período de 13 de julho a 06 de agosto de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG. Legenda: N.I. (não identificada); Idet. (planta ideterminada).

Família	Espécie	Nº da Amostra
Anacardiaceae	<i>Anacardium occidentale</i> L.	433
Annonaceae	<i>Xylopia amazonica</i> R.E.Fr.	427
Bignoniaceae	<i>Arrabidaea</i> cf. <i>triplinervia</i> (Mart. ex DC.) Baill.	432
Burseraceae	<i>Protium trifoliolatum</i> Engl.	419
Celastraceae	<i>Prionostemma aspera</i> (Lam.) Miers	418
Euphorbiaceae	<i>Alchornea discolor</i> Poepp.	435
	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	434
Fabaceae	<i>Bauhinia</i> cf. <i>glabra</i> Jacq.	423
	<i>Inga</i> cf. <i>heterophylla</i> Willd.	430; 431
	<i>Parkia</i> cf. <i>cachimboensis</i> H.C.Hopkins	436
Lauraceae	<i>Ocotea</i> sp.	425
Malvaceae	<i>Pavonia malacophylla</i> (Link & Otto) Garcke	422
Melastomataceae	<i>Miconia</i> sp.	426
	<i>Mouriri apiranga</i> Spruce ex Triana	443
Myrtaceae	<i>Myrcia</i> sp.	428
Ochnaceae	<i>Ouratea</i> cf. <i>hexasperma</i> (A.St.-Hil.) Baill.	437
Olacaceae	<i>Heisteria</i> sp.	439
Orchidaceae	<i>Acianthera fockei</i> (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase	440
	<i>Epidendrum schomburgkii</i> Lindl.	442
	<i>Pleurothallis</i> sp.	441
Piperaceae	<i>Peperomia macrostachya</i> (Vahl) A.Dietr.	424
Rubiaceae	<i>Cordia</i> cf. <i>myrciifolia</i> (K.Schum.) C.H.Perss. & Delprete	438
	<i>Ferdinandusa</i> cf. <i>chlorantha</i> (Wedd.) Standl.	429
Sapindaceae	<i>Serjania</i> cf. <i>lethalis</i> A.St.-Hil.	420
Sapotaceae	<i>Ecclinusa</i> cf. <i>ramiflora</i> Mart.	421
<b>TOTAL</b>		<b>26</b>



**Figura 1.** **A** - *Anacardium occidentale* L. (Anacardiaceae); **B** - *Arrabidaea* cf. *triplinervia* Bail. (Bignoniaceae); **C** - *Prionostemma aspera* (Lam.) Miers (Celastraceae); **D** - *Alchornea discolor* Poepp. e **E** - *Maprounea guianensis* Aubl. (Euphorbiaceae); **F** - *Bauhinia* cf. *glabra* Jacq. e **G** - *Parkia* cf. *cachimboensis* H.C.Hopkins (Fabaceae); **H** - *Pavonia malacophylla* (Link & Otto) Garcke (Malvaceae).





**Figura 2:** **A** - *Ouratea* cf. *hexasperma* (A.St.-Hil.) Baill. (Ochnaceae); **B** - *Heisteria* sp. (Olacaceae); **C** - *Acianthera fockei* (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase e **D** - *Pleurothallis* sp. (Orchidaceae); **E** - *Peperomia macrostachya* (Vahl) A.Dietr. (Piperaceae); **F** - *Cordia* cf. *myrciifolia* (K.Schum.) C.H.Perss. & Delprete e **G** - *Ferdinandusa* cf. *chlorantha* (Wedd.) Standl. (Rubiaceae); **H** - *Ecclinusa* cf. *ramiflora* Mart. (Sapotaceae).

**Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Aspleniaceae	<i>Asplenium</i> sp.	Asplênio	Erva	27
Polypodiaceae	<i>Microgramma</i> cf. <i>thurnii</i> (Baker) R.M.Tryon & Stolze	Samambaia de folhona	Epífita	28
Pteridaceae	<i>Adiantum</i> sp.	Avenca do mato	Erva	32
Schizaeaceae	<i>Anemia</i> af. <i>millefolia</i> Gardn.; Pr.	Não indicado	Erva	364
Gnetaceae	<i>Gnetum leyboldii</i> Tul.	Cipó-tuiri	Cipó	345
Acanthaceae	<i>Mendoncia</i> sp.	Mijo-de-gato-vermelho	Cipó	146
Achariaceae	<i>Lindackeria paludosa</i> Gilg	Farinha seca	Árvore	61
Amaranthaceae	<i>Alternanthera</i> cf. <i>tenella</i> Colla	Melhoral	Erva	93
Anacardiaceae	<i>Anacardium occidentale</i> L.	Cajueiro	Árvore	291; 433
	<i>Thyrsodium</i> cf. <i>rondonianum</i> J.D.Mitch. & Daly	Breu-de-leite	Árvore	411
Annonaceae	<i>Annona amazonica</i> R.E.Fr.	Ata	Árvore	67
	<i>Annona</i> sp.	Envira bobó	Árvore	126
	<i>Bocageopsis</i> sp.1	Matacalado	Arbusto	125
	<i>Bocageopsis</i> sp.2	Matacalado	Árvore	176
	<i>Diclinanona</i> sp.	Manga de anta	Árvore	122
	<i>Duguetia amazonica</i> R.E.Fr.	Pau-viola	Árvore	118
	<i>Fusea longifolia</i> (Aubl.) Saff.	Ata-menju	Árvore	36
	<i>Guatteria</i> cf. <i>schomburgkiana</i> Mart.	Envira	Arbusto	406
	<i>Onychopetalum krukoffii</i> R.E.Fr.	Manguinha	Árvore	51; 319
	<i>Xylopia amazônica</i> R.E.Fr.	Envireira vermelha	Árvore	427
	<i>Xylopia</i> cf. <i>nitida</i> Dunal	Ata-menju	Árvore	262
Apocynaceae	<i>Aspidosperma</i> cf. <i>desmanthum</i> Benth. ex. Müll. Arg.	Guarantã	Árvore	15
	<i>Aspidosperma</i> cf. <i>macrocarpon</i> Mart.	Guatambú-do-cerrado	Árvore	356
	<i>Blepharodon</i> af. <i>amazonicum</i> (Benth.) Fontella	Não indicado	Cipó	75
	<i>Blepharodon</i> cf. <i>glaucescens</i> (Decne.) Fontella	Não indicado	Cipó	339
	<i>Himathantus</i> cf. <i>articulatus</i> (Vahl) Woodson	Sucuba	Árvore	362
	<i>Himatanthus sucuuba</i> (Spruce ex Müll.Arg.) Woodson	Pau-de-leite, leiteiro, tiborna	Árvore	42
	<i>Mandevilla</i> cf. <i>hirsuta</i> (Rick) k.Schum.	Jasminzinho trepador	Cipó	217
	<i>Mandevilla scabra</i> K.Schum.	Mandevila	Cipó	142
	<i>Mandevilla</i> sp.	Jalapa	Cipó	242
	<i>Nephradenia</i> cf. <i>linearis</i> Benth. ex E.Fourn.	Não indicado	Cipó	294

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Apocynaceae	<i>Odontadenia</i> sp.	Cipó leiteiro	Cipó	161
	<i>Oxypetalum</i> cf. <i>banksii</i> Schult	Cipó-de-leite	Cipó	88
	<i>Peplonia</i> af. <i>axillaris</i> (Vell.)Fontella & Rapini	Não indicado	Cipó	219
Araceae	<i>Anthurium gracile</i> Lindl.	Anturum	Epífita	285; 321
	<i>Anthurium</i> sp.	Anturum	Epífita	310
	<i>Philodendron</i> sp.	Guaimbê	Epífita	30
Araliaceae	<i>Schefflera macrocarpa</i> (Cham. & Schltld.) Frodin	Mandiocão	Arbusto	192; 386
Arecaceae	<i>Bactris</i> cf. <i>simplicifrons</i> Mart.	Marajá, ubim-mirim	Arbusto	359
	<i>Bactris maraja</i> Mart.	Inajá	Arbusto	254
Asteraceae	<i>Conoclinium</i> sp.	Caperiçoba	Erva	137
	<i>Ichthyothere</i> af. <i>terminalis</i> S.F.Blake	Não indicado	Erva	257
	<i>Lepidaploa</i> af. <i>remotiflora</i> (Rich.) H.Rob.	Não indicado	Erva	399
	<i>Lepidaploa</i> sp.	Não indicado	Cipó	401
	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	Jasmim do campo	Cipó	284
	<i>Tilesia</i> cf. <i>baccata</i> (L.) Pruski	Não indicado	Arbusto	214
Bignoniaceae	<i>Anemopaegma</i> sp.	Catuaba	Erva	76
	<i>Arrabidaea</i> cf. <i>japurensis</i> (DC.) Bureau & K.Schum.	Não indicado	Cipó	311
	<i>Arrabidaea</i> cf. <i>triplinervia</i> Bail.	Não indicado	Cipó	265; 462
	<i>Arrabidaea</i> sp.	Não indicado	Cipó	127
	<i>Bignonia</i> cf. <i>aequinocialis</i> L.	Cipó-de-corda	Cipó	391
	<i>Distictella mansoana</i> Urb.	Não indicado	Cipó	327
	<i>Distictella</i> cf. <i>parkeri</i> (DC.) Sprague & Sandwith	Não indicado	Cipó	272
	<i>Distictella</i> sp.1	Não indicado	Cipó	56
	<i>Distictella</i> sp.2	Não indicado	Cipó	151
	<i>Jacaranda</i> cf. <i>glabra</i> (DC.) Bureau & K.Schum.	Caroba	Árvore	344
	<i>Manaosella cordifolia</i> (DC.) A.H.Gentry	Não indicado	Cipó	279; 367
	<i>Mansoa kerere</i> (Aubl.) A.H.Gentry	Não indicado	Cipó	308
	<i>Memora</i> sp.	Não indicado	Cipó	173
	<i>Pleonotoma bracteata</i> A.H.Gentry	Não indicado	Cipó	342
<i>Pyrostegia venusta</i> Miers	Cipó-de-são-joão	Cipó	316	
N.I 1	Não indicado	Cipó	86	



**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Bignoniaceae	N.I 2	Não indicado	Cipó	212
Bixaceae	<i>Bixa arborea</i> Huber	Urucum	Árvore	13
	<i>Cochlospermum orinocense</i> (Kunth) Steud.	Algodão de árvore; Envira-branca	Árvore	392
Boraginaceae	<i>Cordia nodosa</i> Lam.	Pau-de-formiga	Arbusto	375; 405
Bromeliaceae	<i>Aechmea</i> sp.	Bromélia	Erva	346
	<i>Ananas ananassoides</i> (Baker) L.B.Sm.	Gravatá	Erva	198
	<i>Dyckia</i> sp.	Bromélia	Erva	253
Burseraceae	<i>Dacryodes microcarpa</i> Cuatrec.	Breeira	Arbusto	348
	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	Breu, almécega	Árvore	160
	<i>Protium trifoliolatum</i> Engl.	Breu-trifoliolado	Árvore	419
	<i>Protium unifoliolatum</i> Engl.	Amescla	Arbusto	04
	<i>Trattinnickia burserifolia</i> Mart.	Morcegueira	Árvore	305
	<i>Trattinnickia rhoifolia</i> Willd.	Almeceguiera	Árvore	240
	<i>Trattinnickia</i> sp.	Morcegueira	Árvore	40
Cannabaceae	<i>Trema micranta</i> (L.) Blume	Crendiuva, piriquiteira	Arbusto	37
Celastraceae	<i>Anthodon</i> cf. <i>decussatum</i> Ruiz & Pav.	Não indicado	Cipó	55
	<i>Cheiloclinium cognatum</i> (Miers) A.C.Sm.	Canela de cutia	Arbusto	114
	<i>Cheiloclinium hippocrateoides</i> (Peyr.) A.C.Sm.	Canela de cutia	Cipó	16
	<i>Prionostemma aspera</i> (Lam.) Miers	Não indicado	Cipó	418
Chrysobalanaceae	<i>Hirtella gracilipes</i> (Hook F.) Prance	Bosta de rato	Arbusto	318
	<i>Hirtella</i> cf. <i>racemosa</i> Lam.	Canela de cutia	Arbusto	48
	<i>Hirtella rodriguesii</i> Prance	Não indicado	Arbusto	275
	<i>Licania</i> cf. <i>apetala</i> Fritsch.	Ajuru	Árvore	328; 387
	<i>Licania coreacea</i> Benth.	Pintadinha	Árvore	69
	<i>Licania hypoleuca</i> Benth.	Cariperana	Arbusto	50; 167
	<i>Licania micrantha</i> Miq.	Pintadinha	Árvore	120
	<i>Licania</i> sp.	Cariperana	Árvore	109
Clusiaceae	<i>Caraipa</i> cf. <i>densifolia</i> Mart.	Camaçari-vermelho	Árvore	110; 357
	<i>Caraipa</i> cf. <i>heterocarpa</i> Ducke	Não indicado	Árvore	140
	<i>Caraipa</i> sp.	Não indicado	Árvore	282
	<i>Garcinia gardneriana</i> (Planch. & Triana) Zappi	Cupari	Árvore	415

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Clusiaceae	<i>Garcinia madruno</i> (Kunth) Hammel.	Goiabão	Arbusto	01
	<i>Kielmeyera cf. rubriflora</i> Cambess.	Rosa-do-cerrado	Arbusto	195; 351
	<i>Tovomita</i> sp.	Manguerana	Árvore	329
Commelinaceae	<i>Commelina benghalensis</i> L.	Trapoeraba	Erva	90
	<i>Dichorisandra thyrsoiflora</i> J.C.Mikan	Cana-de-macaco	Erva	12
Connaraceae	<i>Connarus cf. martii</i> G.Schellenb	Não indicado	Cipó	158
	<i>Connarus</i> sp.1	Não indicado	Erva	103
	<i>Connarus</i> sp.2	Não indicado	Cipó	396
	<i>Rourea cf. amazonica</i> Radlk.	Não indicado	Cipó	255
	<i>Rourea</i> sp.1	Não indicado	Cipó	249
	<i>Rourea</i> sp.2	Não indicado	Arbusto	377
Convolvulaceae	<i>Ipomoea cf. phyllomega</i> (Vell.) House	Não indicado	Cipó	57; 309
	<i>Ipomoea</i> sp.	Não indicado	Cipó	85
	<i>Maripa cf. reticulata</i> Ducke.	Não indicado	Cipó	162
Costaceae	<i>Costus cf. arabicus</i> L.	Caninha do brejo	Erva	58
Cucurbitaceae	<i>Cayaponia cf. tubulosa</i> Cogn.	Não indicado	Cipó	72; 273
	<i>Cayaponia</i> sp.	Não indicado	Cipó	79
Cyperaceae	<i>Fimbristylis</i> sp.	Não indicado	Erva	325
Dilleniaceae	<i>Davilla cf. kunthii</i> A.St.-Hil.	Cipó-de-fogo	Cipó	19
	<i>Davilla nitida</i> (Vahl) Kubitzki	Cipó-de-fogo	Cipó	397
	<i>Dolioscarpus</i> sp.	Não indicado	Arbusto	352
Dioscoreaceae	<i>Dioscorea af. amarantoides</i> C.Presl	Não indicado	Cipó	312
	<i>Dioscorea spicata</i> (Vell.) Pedralli	Cipó-milhomem	Cipó	293
Droseraceae	<i>Drosera montana</i> A.St.-Hil.	Planta carnívora	Erva	203
Elaeocarpaceae	<i>Sloanea nitida</i> G.Don	Urucurana	Árvore	347
Eriocaulaceae	<i>Paepalanthus giganteus</i> Sano.	Canela de ema	Erva	205
	<i>Syngonanthus af. chrysanthus</i> Ruhland	Sempre viva	Erva	315; 366
	<i>Syngonanthus cf. gracilis</i> (Bong) Ruhland.	Sempre viva	Erva	296
	<i>Syngonanthus cf. umbellatus</i> Ruhland	Sempre viva	Erva	202; 297
	N.I	Sempre viva	Erva	295; 365
Euphorbiaceae	<i>Alchornea discolor</i> Poepp.	Uva brava	Árvore	435



**Continuação da Tabela 2** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Euphorbiaceae	<i>Chaetocarpus echinocarpus</i> (Baill.) Ducke	Cumaté	Arbusto	379
	<i>Dalechampia scandens</i> L.	Coça-coça	Cipó	343
	<i>Dalechampia</i> sp.1	Coça-coça	Cipó	218
	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	Jurugo	Árvore	435
	<i>Mabea speciosa</i> Müll.Arg.	Lacre; Taquari	Árvore	241
Fabaceae	<i>Abarema jupumba</i> (Willd.) Britton & Killip	Saboeiro	Árvore	25
	<i>Acacia</i> sp.	Não indicado	Arbusto	372
	<i>Bauhinia</i> cf. <i>glabra</i> Jacq.	Pata de vaca	Cipó	423
	<i>Bauhinia stenocardia</i> Stnagl.	Unha de boi	Arbusto	131
	<i>Bauhinia</i> sp.	Pata de vaca	Arbusto	292
	<i>Calopogonium mucunoides</i> Desv.	Falso oró	Erva	89
	<i>Chamaecrista flexuosa</i> Greene	Mimosa	Erva	222
	<i>Chamaecrista</i> cf. <i>multiseta</i> (Benth.) H.S.Irwin & Barneby	Não indicado	Arbusto	235
	<i>Chamaecrista</i> sp.	Não indicado	Arbusto	196
	<i>Centrosema brasilianum</i> Benth.	Feijão bravo	Cipó	234
	<i>Copaifera</i> cf. <i>langsdorffii</i> Desf.	Copaíba, bálsamo	Árvore	73
	<i>Crotalaria</i> cf. <i>palida</i> Aiton	Xique - xique	Arbusto	87
	<i>Dalbergia</i> cf. <i>gracilis</i> Benth.	Não indicado	Cipó	317
	<i>Deguelia amazonica</i> Killip	Não indicado	Cipó	223; 400
	<i>Dioclia violacea</i> Mart. ex. Benth.	Cipó-imbiri	Cipó	215
	<i>Enterolobium maximum</i> Ducke	Faveira	Árvore	383
	<i>Hymenaea</i> af. <i>stigonocarpa</i> Mart. ex. Hayne.	Jatobá-do-cerrado	Árvore	246
	<i>Hymenolobium</i> sp.	Angelim	Árvore	211
	<i>Inga</i> cf. <i>alba</i> (Sw.) Willd.	Ingá, ingazeiro	Árvore	65
	<i>Inga chrysantha</i> Ducke	Ingá, ingazeiro	Arbusto	107; 281
	<i>Inga</i> cf. <i>heterophylla</i> Willd.	Ingá	Árvore	59; 65; 407; 430; 431
	<i>Inga melinonis</i> Sagot	Ingá	Árvore	243
	<i>Inga</i> sp.	Ingá	Árvore	376
	<i>Machaerium</i> cf. <i>amplum</i> Benth.	Amoroso, bico de pato	Arbusto	216
	<i>Machaerium</i> sp.	Não indicado	Cipó	250

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Fabaceae	<i>Macrolobium cf. acacifolium</i> (Benth.) Benth.	Arapari da vázea	Árvore	261
	<i>Mimosa xanthocentra</i> Mart.	Juquiri; sensiva	Erva	98; 402
	<i>Mucuna altissima</i> DC.	Olho de boi	Cipó	06
	<i>Ormosia cf. coccinia</i> Jacks.	Olho-de-cabra	Árvore	128
	<i>Parkia cf. cachimboensis</i> H.C.Hopkins	Não indicado	Árvore	314; 436
	<i>Parkia pendula</i> Benth. ex Walp.	Angelim-saia	Árvore	326
	<i>Periandra</i> sp.	Não indicado	Cipó	236
	<i>Senna</i> sp. 1	Não indicado	Árvore	150
	<i>Senna</i> sp.2	Não indicado	Arbusto	153
	<i>Senna</i> sp. 3	Não indicado	Cipó	276
	<i>Stryphnodendron guianense</i> Benth.	Falso barba timao	Árvore	82
	<i>Swartzia</i> sp.	Não indicado	Árvore	373
	<i>Tachigali chrysophylla</i> (Poepp.) Zarucchi & Herend.	Tachi - preto	Árvore	141
	<i>Tachigali peruviana</i> (Dwyer) Zarucchi & Herend.	Carvoeiro	Árvore	209
	<i>Zygia cf. cataractae</i> (Kunt.) L.Rico	Não indicado	Árvore	121
	N.I 1	Não indicado	Arbusto	230
	N.I 2	Não indicado	Arbusto	324; 374
Gentianaceae	<i>Chelonanthus purpurascens</i> (Aubl.) Struwe et al.	Sininho	Erva	154
Haemodoraceae	<i>Schiekia orinocensis</i> (Kunth) Meisn.	Não indicado	Erva	363
Heliconiaceae	<i>Heliconia cf. psittacorum</i> L.f.	Não indicado	Erva	143
Humiriaceae	<i>Humiria balsamifera</i> Aubl.	Humiri	Arbusto	193
Hypericaceae	<i>Vismia bemerguii</i> M.E.Berg	Lacre-vermelho	Arbusto	129
	<i>Vismia sanduwithii</i> Ewan	Lacre	Arbusto	47
Icacinaceae	<i>Emmotum nitens</i> Miers	Umari/ umiri	Árvore	361; 388
Lamiaceae	<i>Aegiphila cf. integrifolia</i> (Jacq.) Moldenke	Cajuja, tarumã	Arbusto	115
	<i>Amasonia lasiocaulos</i> Mart. & Schauer	Não indicado	Erva	17
	<i>Hyptis crenata</i> Pohl ex Benth.	Hortelã brava	Erva	206
Lauraceae	<i>Aniba</i> sp.	Não indicado	Árvore	277
	<i>Nectandra cf. amazonum</i> Nees	Canela	Árvore	124
	<i>Ocotea cf. matogossensis</i> Vattimo-Gil	Canela	Árvore	306

**Continuação da Tabela 2** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Lauraceae	<i>Ocotea</i> cf. <i>nigrescens</i> A.Vicentini	Canela	Árvore	22
	<i>Ocotea</i> sp.1	Canela	Árvore	68
	<i>Ocotea</i> sp.2	Não indicado	Árvore	330
	<i>Ocotea</i> sp.3	Não indicado	Árvore	369
	<i>Ocotea</i> sp.4	Não indicado	Árvore	425
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i> cf. <i>parfolia</i> Mart. ex. DC.	Flor de paca	Árvore	46
	<i>Eschweilera</i> <i>romeu-cardosoi</i> S.A.Mori	Flor de paca	Arbusto	106
Letinbulariaceae	<i>Utricularia breviscapa</i> C.Wright. ex. Griseb.	Lodo	Aquática	60
Loganiaceae	<i>Antonia ovata</i> Pohl	Não indicado	Árvore; Arbusto	208; 353
	<i>Strychnos guianensis</i> (Aubl.) Mart.	Quina-do-cerrado	Cipó	163
	<i>Strychnos</i> af. <i>matogrossensis</i> S.Moore	Não indicado	Cipó	268
	<i>Strychnos peckii</i> B.L.Rob.	Quina-do-cerrado	Cipó	172; 416
	<i>Strychnos</i> sp.	Quina-do-cerrado	Cipó	159
Loranthaceae	<i>Oryctanthus</i> cf. <i>florulentus</i> Urb.	Erva de passarinho	Hemiparasita	263
	<i>Psittacanthus acinarius</i> Mart.	Erva de passarinho	Hemiparasita	381
	<i>Tripodanthus acutifolius</i> (Ruiz & Pav.) Tiegh.	Erva de passarinho	Hemiparasita	157
Lythraceae	<i>Coupea</i> cf. <i>melvilla</i> Lindl.	Erva-de-bicho	Erva	11
	<i>Coupea</i> sp.1	Não indicado	Erva	232
	<i>Coupea</i> sp.2	Não indicado	Erva	239
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis anisandra</i> (A.Juss.) B.Gates	Cipó prata	Liana	213
	<i>Banisteriopsis</i> sp.	Cipó prata	Cipó	228
	<i>Byrsonima</i> af. <i>crispa</i> A. Juss.	Murici	Árvore	80
	<i>Byrsonima</i> cf. <i>crispa</i> A. Juss.	Murici	Árvore	39; 130
	<i>Byrsonima</i> sp.	Murici	Árvore	385
	<i>Diplopterys pubipetala</i> (A.Juss.) W.A.Anderson & C.Davis.	Cipó prata	Liana	225
	<i>Mascagnia cordifolia</i> Griseb.	Cobertor do diabo	Liana	188
	<i>Mascagnia</i> sp.	Cipó de pomba	Arbusto	259
	<i>Mezia</i> sp.	Jagube	Cipó	91
	<i>Stigmaphyllon</i> sp.	Azinha de borboleta	Cipó	70
	<i>Tetrapterys</i> af. <i>mucronata</i> Cav.	Pajezinho	Cipó	340
Malvaceae	<i>Apeiba echinata</i> Gaertn.	Escova de macaco	Árvore	266

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Malvaceae	<i>Byttneria</i> af. <i>divaricata</i> Benth.	Espinheiro	Cipó	07
	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Chico magro	Árvore	226
	<i>Helicteres</i> sp.	Rosquinha	Erva	233
	<i>Hibiscus bifurcatus</i> Cav.	Malva	Erva	395
	<i>Hibiscus</i> sp.	Malva	Arbusto	52
	<i>Luehea grandiflora</i> Mart.	Açoita-cavalo	Árvore	390
	<i>Pavonia malacophylla</i> (Link & Otto) Garcke	Guaxima	Erva	224; 422
	<i>Pseudobombax tomentosum</i> (Mart. & Zucc.) A.Robyns	Embiruçu	Árvore	258
	<i>Sterculia</i> cf. <i>excelsa</i> Mart.	Chicha	Árvore	152
	Marantaceae	<i>Monotagma</i> cf. <i>tomentosum</i> K.Schum. ex. Loes.	Não indicado	Erva
Melastomataceae		<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana	Jambo	Árvore
	<i>Macairea</i> af. <i>thyriflora</i> DC.	Não indicado	Arbusto	207
	<i>Macairea</i> sp.	Não indicado	Erva	338
	<i>Miconia</i> cf. <i>ciliata</i> (Rich.) DC.	Tinteiro	Arbusto	210
	<i>Miconia cuspidata</i> Naudin	Tinteiro vermelho	Arbusto	184
	<i>Miconia dispar</i> Benth.	Tinteiro Preto	Erva	371
	<i>Miconia gratissima</i> Benth. ex. Triana.	Tinteiro branco	Arbusto	24
	<i>Microlicia</i> cf. <i>insignis</i> Cogn.	Não indicado	Erva	227
	<i>Mouriri apiranga</i> Spruce ex Triana	Mirauba	Árvore	252; 443
	<i>Mouriri collocarpa</i> Ducke.	Mirauba	Árvore	02
	<i>Rhynchanthera dichotoma</i> (Desr.) DC.	São-joãozinho	Arbusto	144
	<i>Tibouchina</i> sp.	Não indicado	Erva	231
	Meliaceae	<i>Trichilia</i> cf. <i>pleeana</i> A.Juss. C.DC.	Catiguá	Árvore
Menispermaceae	<i>Abuta grandifolia</i> (Mart.) Sanduwith	Abuta	Arbusto	14
	<i>Abuta rufescens</i> Aubl.	Butinha	Cipó	136
	<i>Orthomone schomburgkii</i> (Miers) Barneby & Krukoff	Cipó violeta; grão de galo	Cipó	23; 117
Moraceae	<i>Brosimum utile</i> subsp. <i>ovatifolium</i> (Ducke) Berg C.C.	Amoreira	Árvore	170
	<i>Ficus matiziana</i> Dugand	Figueira brava	Árvore	113
	<i>Ficus subapiculata</i> Miq.	Mata pau	Arbusto	179
	<i>Pseudolmedia</i> cf. <i>laevigata</i> Trécul	Leiteiro cegador	Árvore	165; 270
	<i>Pseudolmedia</i> af. <i>macrophylla</i> Trécul	Gameleira	Árvore	177; 271

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Myristicaceae	<i>Compsonura ulei</i> Warb.	Pimenta-de-macaco; ucuúba	Árvore	35; 410
	<i>Iryanthera</i> cf. <i>juruiensis</i> Warb.	Ata-menju	Árvore	34
	<i>Virola sebifera</i> Aubl.	Ucuúba	Arbusto	280
Myrsinaceae	<i>Cybianthus</i> cf. <i>fulvopulverulentus</i> (Mez) G.Agostini	Não indicado	Árvore	256
	<i>Cybianthus</i> sp.1	Uvinha-preta	Arbusto	187
	<i>Cybianthus</i> sp.2	Não indicado	Arbusto	191
Myrtaceae	<i>Calyptranthes</i> cf. <i>macrophylla</i> O.Berg.	Goiabarana	Arbusto	62
	<i>Eugenia</i> af. <i>egensis</i> DC.	Goiabarana	Arbusto	244
	<i>Eugenia</i> cf. <i>tapacumensis</i> O.Berg.	Goiabinha	Arbusto	116; 267
	<i>Eugenia</i> sp. 1	Goiabinha	Arbusto	05; 414
Myrtaceae	<i>Eugenia</i> sp. 2	Goiabinha	Arbusto	168; 428
	<i>Eugenia</i> sp. 3	Goiabinha	Arbusto	245; 334; 378
	<i>Marlierea</i> sp.	Cambucá	Arbusto	101
	<i>Myrcia</i> sp.1	Não indicado	Arbusto	414
	<i>Myrcia</i> sp.2	Não indicado	Arbusto	428
	<i>Psidium</i> sp.	Araçá	Arbusto	220
	N.I	Não indicado	Arbusto	49
	<i>Neea</i> sp.	Capa-rosa-do-campo, João-mole	Árvore	185
Nyctaginaceae	<i>Nymphaea</i> cf. <i>amazonum</i> Mart. & Zucc.	Niféia	Aquática	183
Ochnaceae	<i>Ouratea</i> cf. <i>hexasperma</i> (A.St.-Hil.) Baill.	Curte seco	Árvore	437
	<i>Ouratea polygyna</i> Engl.	Pau-de-cobra	Arbusto	289
Olacaceae	<i>Heisteria</i> sp.	Não indicado	Árvore	439
	<i>Schoepfia brasiliensis</i> A.DC.	Pau-de-alho	Árvore	149
Onagraceae	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell.	Cruz-de-malta	Erva	97
	<i>Ludwigia</i> af. <i>lagunae</i> (Morong) H.Hara.	Erva-de-bicho	Erva	102
Orchidaceae	<i>Acianthera fockei</i> (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase	Orquídea	Epífita	440
	<i>Aspasia variegata</i> Lindl.	Orquídea	Epífita	145
	<i>Campylocentrum</i> sp.	Orquídea	Epífita	287
	<i>Catasetum brichita</i> Bicalho.	Orquídea	Epífita	283
	<i>Catasetum discolor</i> Lindl.	Orquídea	Epífita	288

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Orchidaceae	<i>Catasetum pulchrum</i> N.E.Br.	Orquídea	Epífita	413
	<i>Christensonella uncata</i> (Lindl.) Szlach. et al.	Orquídea	Epífita	286
	<i>Cohniella cebolleta</i> (Jacq.) Christenson	Orquídea cebolinha	Epífita	412
	<i>Dichaea mattogrossensis</i> Brade.	Orquídea	Epífita	156
	<i>Epidendrum nocturnum</i> Jacq.	Orquídea	Epífita	29
	<i>Epidendrum schomburgkii</i> Lindl.	Orquídea	Epífita	442
	<i>Galeandra</i> sp.	Orquídea	Epífita	323
	<i>Pleurothallis</i> sp.	Orquídea	Epífita	441
	<i>Polystachya</i> sp.	Orquídea	Epífita	260
	<i>Rodriguezia</i> sp.	Orquídea	Epífita	354
	<i>Schomburgkia gloriosa</i> Rchb.f.	Orquídea	Epífita	322
	<i>Xylobium</i> cf. <i>foveatum</i> (Lindl.) G.Nicholson	Orquídea	Epífita	368
	<i>Zigopetalum labiosum</i> (Rich.) L. O. Williams	Orquídea	Epífita	31
	Passifloraceae	<i>Dilkea</i> sp.	Maracujeiro	Cipó
<i>Passiflora acuminata</i> DC.		Maracujá-do-mato	Cipó	54
<i>Passiflora coccinea</i> Aubl.		Maracujá-do-mato	Cipó	307
<i>Passiflora</i> cf. <i>nitida</i> Kunth		Maracujá-do-mato	Cipó	81
Peraceae	<i>Pera</i> cf. <i>bicolor</i> (Klotzsch) Müll.Arg.	Cafezinho	Arbusto	18
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca rivinoides</i> Kunth & C.D.Bouché	Imbu	Erva	09
Picramniaceae	<i>Picramnia</i> sp.	Pau-amargo	Arbusto	108
Piperaceae	<i>Peperomia macrostachya</i> (Vahl) A.Dietr.	Não indicado	Epífita	424
	<i>Piper</i> cf. <i>baccans</i> C.DC.	Pimenta do mato	Erva	181
	<i>Piper</i> sp.	Pimentinha	Cipó	100
Poaceae	<i>Axonopus</i> sp.	Capim-colchão; gramão	Erva	304
	<i>Digitaria</i> af. <i>insularis</i> L.	Capim-margoso	Erva	336
	<i>Pariana radicyflora</i> Sagot. ex. Doll.	Bambuzinho	Erva	44
	<i>Paspalum</i> sp.	Capim de burro	Erva	299
	<i>Thrasya</i> sp.	Gramma	Erva	303
	N.I 1	Não indicado	Erva	298
N.I 2	Não indicado	Erva	301	
N.I 3	Não indicado	Erva	335	

**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Polygalaceae	<i>Bredemeyera</i> af. <i>lucida</i> Klotzsch ex Hassk.	Não indicado	Arbusto	190
	<i>Moutabea</i> cf. <i>excoriata</i> Mart. ex Miq.	Gogó de guariba	Cipó	380; 384
	<i>Polygala timoutoides</i> Chodat	Cânfora do campo	Erva	229
	<i>Securidaca</i> cf. <i>rivinaefolia</i> A.St.-Hil. & Moq.	Violeta de cipó	Arbusto	358
	<i>Securidaca</i> sp.	Violeta silvestre	Erva	370
Polygonaceae	<i>Coccoloba</i> cf. <i>parimensis</i> Benth.	Cipó de novateiro	Cipó	71
	<i>Coccoloba</i> sp.	Falso novateiro	Cipó	166
Proteaceae	<i>Panopsis</i> cf. <i>rubescens</i> (Pohl) Rusby	Não indicado	Árvore	313
	<i>Roupala</i> cf. <i>montana</i> Aubl.	Carne-de-vaca	Árvore	331
Quiinaceae	<i>Lacunaria</i> af. <i>crenata</i> (Tul.) A.C.Sm.	Papo-de-mutum	Árvore	274; 394
	<i>Lacunaria</i> sp.	Quina	Árvore	320
	<i>Quiina</i> cf. <i>amazonica</i> A.C.Sm.	Quina	Cipó	78
Rapateaceae	<i>Cephalostemon</i> cf. <i>affinis</i> Körn.	Não indicado	Erva	200
Rhamnaceae	N.I	Não indicado	Árvore	186
Rosaceae	N.I	Não indicado	Árvore	269
Rubiaceae	<i>Alibertia edulis</i> A.Rich.	Marmelo	Arbusto	355
	<i>Alibertia</i> sp.	Marmelo	Arbusto	382
	<i>Amaioua</i> cf. <i>guianensis</i> Aubl.	Marmelada	Árvore	251
	<i>Cordia</i> cf. <i>myrciifolia</i> (K.Schum.) C.H.Perss. & Delprete	Marmelinho	Arbusto	438
	<i>Ferdiandusa</i> cf. <i>chlorantha</i> (Wedd.) Standl.	Acauá	Árvore	429
	<i>Genipa americana</i> L.	Jenipapo	Árvore	417
	<i>Geophila repens</i> (L.) I.M.Johnst.	Não indicado	Erva	45
	<i>Kutchubaea sericantha</i> Standl.	Puruí, cabeça de urubu	Árvore	03; 111
	<i>Pagamea</i> cf. <i>guianensis</i> Aubl.	Café bravo	Arbusto	164
	<i>Pagamea</i> cf. <i>thyrsoiflora</i> Spruce	Café bravo	Arbusto	194
	<i>Palicourea</i> cf. <i>corymbifera</i> (Müll.Arg.) Standl.	Erva de rato	Erva	178
	<i>Perama hirsuta</i> Aubl.	Não indicado	Erva	350
	<i>Psychotria</i> cf. <i>amplectens</i> Benth.	Não indicado	Erva	26
	<i>Psychotria bracteocardia</i> Müll. Arg.	Labios de prostituta	Arbusto	43
	<i>Psychotria</i> cf. <i>cornigera</i> Benth.	Não indicado	Erva	64
<i>Psychotria poeppigiana</i> Müll.Arg.	Não indicado	Erva	132	



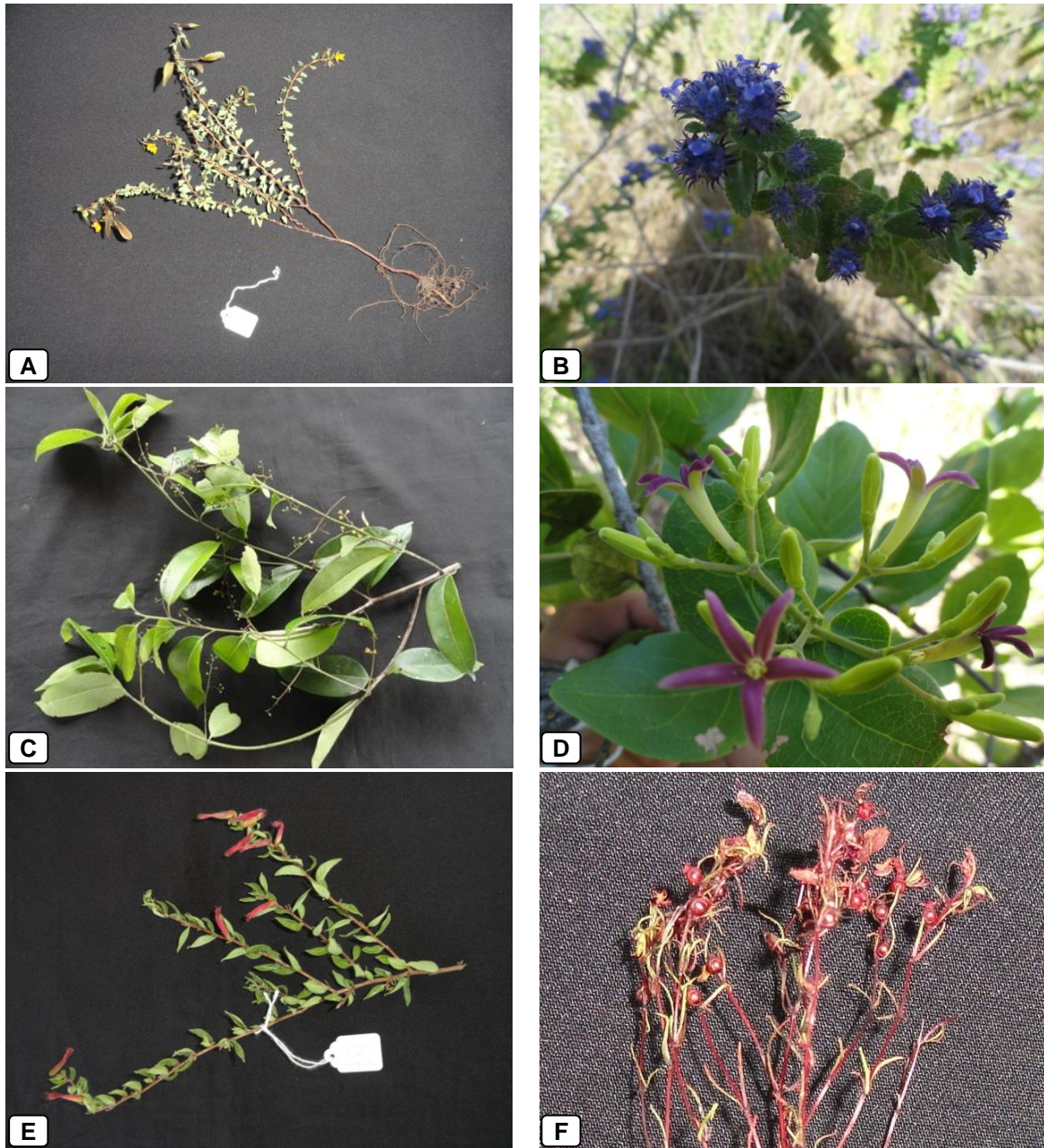
**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções) no período de 21 de Março a 06 de Julho de 2011. Lista organizada conforme o sistema APG.

Família	Espécie	Nome Popular	Hábito	Nº da Amostra
Rubiaceae	<i>Psychotria cf. racemosa</i> Rich.	Não indicado	Arbusto	21; 155
	<i>Psychotria turbinella</i> Müll.Arg.	Não indicado	Arbusto; Erva	20; 174; 332
	<i>Psychotria</i> sp.	Não indicado	Arbusto	83
	<i>Sabicea amazonensis</i> Wernham	Sangue-de-cristo	Cipó	53
	<i>Uncaria guianensis</i> J.F.Gmel.	Pau-picos	Cipó	08; 134
	N.I 1	Não indicado	Cipó	66
Rutaceae	<i>Galipea jasminiflora</i> Engl.	Café-bravo	Erva	38,96
	<i>Hortia longifolia</i> Benth. ex Engl.	Cachaceiro	Árvore	189
Salicaceae	<i>Casearia javitensis</i> Kunth	Pau branco	Arbusto	403
	<i>Casearia</i> sp.1	Pombeiro	Arbusto	104
	<i>Casearia</i> sp.2	Pombeiro	Arbusto	180
Santalaceae	<i>Phoradendron cf. piperoides</i> (Kunth) Trel.	Erva de passarinho	Hemiparasita	264
	<i>Phoradendron</i> sp.	Erva de passarinho	Hemiparasita	138
Sapindaceae	<i>Serjania cf. erecta</i> Radlk.	Cipo-de-timbó	Cipó	175
	<i>Serjania cf. lethalis</i> A.St.-Hil.	Timbó, cipó-timbó	Cipó	420
	<i>Serjania cf. paucidentata</i> DC.	Icunã	Cipó	341
	<i>Serjania</i> sp. 2	Cipo-de-timbó	Cipó	393
Sapotaceae	<i>Ecclinusa cf. ramiflora</i> Mart.	Abiu-balata-da-folha-peluda	Árvore	421
	<i>Micropholis gardneriana</i> Pierre	Prejuí	Árvore	337
	<i>Micropholis</i> af. <i>guyanensis</i> Pierre	Abiu	Árvore	171
	<i>Micropholis venulosa</i> Pierre	Abiu-mangabinha	Árvore	123; 278
	<i>Pouteria</i> sp.1	Abiu	Arbusto	398
	<i>Pouteria</i> sp.2	Maçaranduba	Árvore	408
Simaroubaceae	<i>Simarouba versicolor</i> A.St.-Hil.	Perdiz; caraíba	Árvore	389
Siparunaceae	<i>Siparuna</i> sp.	Não indicado	Arbusto	147
Smilacaceae	<i>Smilax cf. elastica</i> Griseb.	Japecanga	Cipó	201
	<i>Smilax fluminensis</i> Steud.	Japecanga	Cipó	84; 182
	<i>Smilax</i> sp.	Japecanga	Cipó	360
Solanaceae	<i>Physalis angulata</i> L.	Bucho-de-rã	Erva	94
	<i>Solanum</i> af. <i>rhytidoandrum</i> Sendtn.	Lobeira	Arbusto	221
	<i>Solanum rugosum</i> Rich. ex Poir.	Lobeira	Erva	92



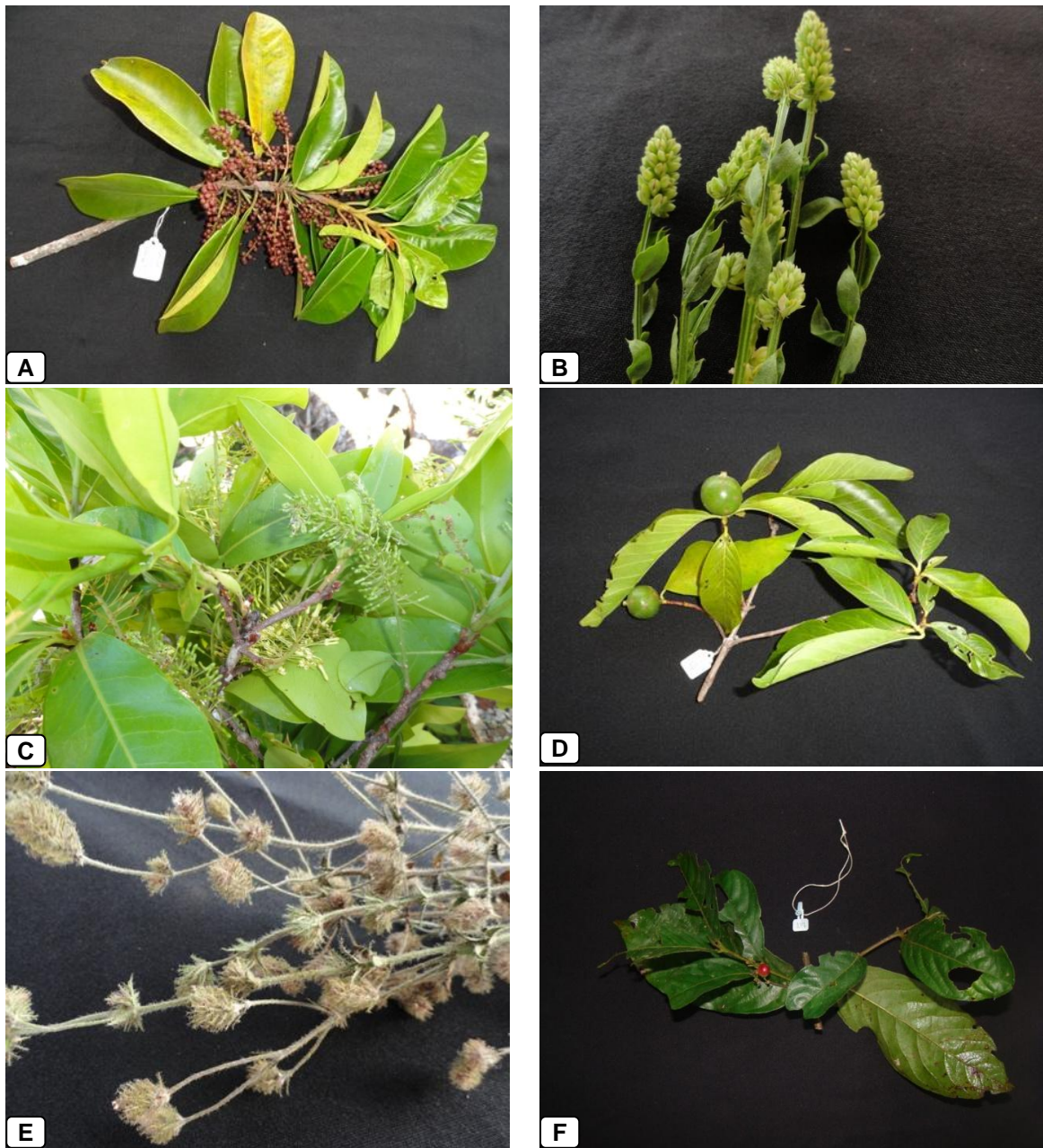
**Continuação da Tabela 2.** Amostras botânicas férteis coletadas na área de influência direta do canteiro de obras da UHE Colíder (Atividade Coleções), organizadas pela APG. no período de 21 de Março a 07 de Julho de 2011.

<b>Família</b>	<b>Espécie</b>	<b>Nome Popular</b>	<b>Hábito</b>	<b>Nº da Amostra</b>
Solanaceae	<i>Solanum subinerme</i> Jacq.	Lobeira	Erva	99
Trigoniaceae	<i>Trigonia nivea</i> Cambess.	Cipó prata	Arbusto	95
Turneraceae	<i>Turnera calyptrocarpa</i> Urb.	Chanana	Erva	237
Urticaceae	<i>Cecropia distachya</i> Huber	Imbaúba-da-folha-graúda	Árvore	404
	<i>Coussapoa trinervia</i> Spruce ex Mildbr.	Figueirinha	Árvore	63
	<i>Pourouma minor</i> Benoist	Imbaúba-de-folha-miúda	Árvore	409
Violaceae	<i>Rinoreocarpus ulei</i> (Melch.) Ducke	Canela de jacamim	Arbusto	333
Vitaceae	<i>Cissus</i> cf. <i>sicyoides</i> L.	Uva-brava	Cipó	10
	<i>Cissus</i> cf. <i>subrhomboidea</i> Planch.	Cipó-uva	Cipó	77
Vochysiaceae	<i>Qualea paraensis</i> Ducke	Cambará	Árvore	41
	<i>Qualea parviflora</i> Mart.	Pau terrinha	Árvore	197
	<i>Qualea</i> sp.	Cambará	Árvore	135
	<i>Vochysia</i> sp. 1	Cambará	Árvore	139
	<i>Vochysia</i> sp. 2	Cambará	Arbusto	290
Xyridaceae	<i>Xyris</i> cf. <i>savannensis</i> Miq.	Botão de ouro	Erva	204; 302; 349
Indet. 1		Não indicado	Cipó	148
Indet. 2		Não indicado	Erva	238
Indet. 3		Não indicado	Cipó	247
Indet. 4		Não indicado	Arbusto	248
Indet. 5		Não indicado	Árvore	300
<b>TOTAL</b>				<b>442</b>

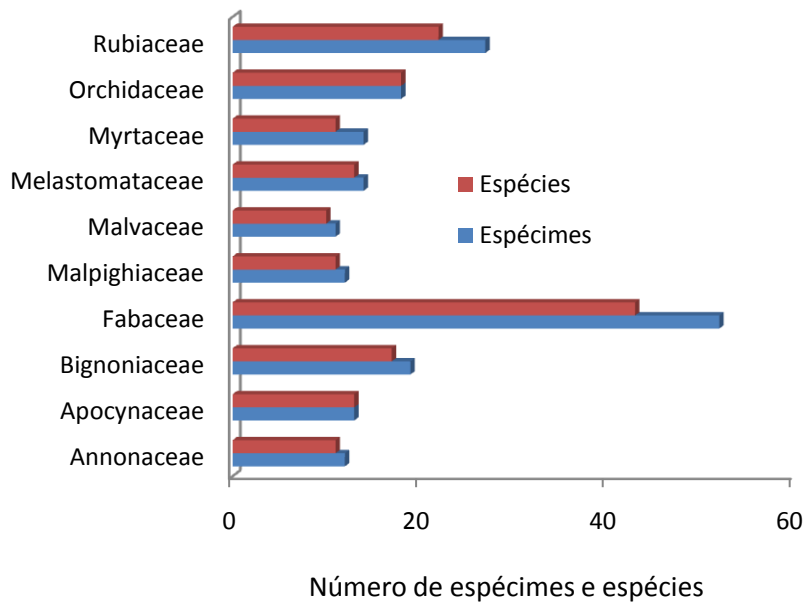


**Figura 3:** **A** – *Chamaecrista ramosa* (Vogel) H.S.Irwin & Barneby (Fabaceae); **B** – *Hyptis crenata* Pohl ex Benth. (Lamiaceae); **C** – *Aniba* sp. (Lauraceae); **D** – *Antonia ovata* Pohl (Loganiaceae); **E** – *Cuphea* sp.1 e **F** – *Cuphea* sp.2 (Lythraceae).





**Figura 4:** **A** – *Cybianthus* cf. *fulvopulverulentus* (Mez) G.Agostini (Myrsinaceae); **B** – *Polygala timoutoides* Chodat (Polygalaceae); **C** – *Panopsis* cf. *rubescens* (Pohl) Rusby (Proteaceae); **D** – *Alibertia edulis* A.Rich. e **E** – *Perama hirsuta* Aubl. (Rubiaceae); **F** – *Siparuna* sp. (Siparunaceae).



**Figura 5:** Destaque das famílias com maior quantidade de espécimes e espécies.



**Figura 6:** *Astrocarium aculeatum* G.Mey. (Arecaceae)

**Tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT = significa primeira ocorrência para o MT**).

Família	Espécie	Distribuição Geográfica no Brasil
Achariaceae	<i>Lindackeria paludosa</i> Gilg	RR; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
Amaranthaceae	<i>Alternanthera</i> cf. <i>tenella</i> Colla	RR; PA; AM; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; ES; SP; PR; RS.
Anacardiaceae	<i>Anacardium occidentale</i> L.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; ES; SP; RJ; PR; SC
	<i>Thyrsodium</i> cf. <i>rondonianum</i> J.D.Mitch. & Daly	RR; PA; AM; RO; <b>MT</b>
Annonaceae	<i>Annona amazonica</i> R.E.Fr.	PA; AM; AC; MA; <b>MT</b>
	<i>Duguetia amazonica</i> R.E.Fr.	PA; AM; <b>MT</b>
	<i>Fusaea longifolia</i> (Aubl.) Saff.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
	<i>Guatteria</i> cf. <i>schomburgkiana</i> Mart.	RR; AP; PA; AM; RO; MA; PB; PE; <b>MT</b>
	<i>Onychopetalum krukoffii</i> R.E.Fr.	AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Xylopia</i> cf. <i>nitida</i> Dunal	PA; AM; AC; MA; <b>MT</b> ; MS
	<i>Xylopia amazonica</i> R.E.Fr.	AM; <b>MT</b>
Apocynaceae	<i>Aspidosperma</i> cf. <i>desmanthum</i> Benth. ex Müll.Arg.	AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; ES
	<i>Aspidosperma</i> cf. <i>macrocarpon</i> Mart.	AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS ; MG; SP
	<i>Blepharodon</i> af. <i>amazonicum</i> (Benth.) Fontella.	PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Blepharodon</i> cf. <i>glaucescens</i> (Decne.) Fontella	RR; AM; <b>MT</b>
	<i>Himathantus</i> cf. <i>articulatus</i> (Vahl) Woodson	AP; PA; AM; RO; MA, <b>*MT</b>
	<i>Himatanthus sucuuba</i> (Spruce ex Müll.Arg.) Woodson	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS
	<i>Mandevilla</i> cf. <i>hirsuta</i> (Rich.) K.Schum.	RR; PA; AM; AC; RO; MA; PI; CE; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR
	<i>Mandevilla scabra</i> K.Schum.	RR; PA; AM; AC; RO; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
	<i>Nephradenia</i> cf. <i>linearis</i> Benth. ex E.Fourn.	PA; AM; AC; RO; MA, <b>*MT</b>
	<i>Oxypetalum</i> cf. <i>banksii</i> Schult.	BA; SE; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS, <b>*MT</b>
	<i>Peplonia</i> af <i>axillaris</i> (Vell.) Fontella & Rapini	ES; SP; RJ; PR; SC; RS, <b>*MT</b>
Araceae	<i>Anthurium gracile</i> Lindl.	RR; AP; PA; AM; AC; PB; PE; BA; <b>MT</b>
Araliaceae	<i>Schefflera macrocarpa</i> (Cham. & Schltld.) Frodin	BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; SP
Arecaceae	<i>Bactris</i> cf. <i>simplicifrons</i> Mart.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA, <b>*MT</b>
	<i>Bactris maraja</i> Mart.	RR; PA; AM; AC; RO. <b>*MT</b>
Asteraceae	<i>Ichthyothere</i> af. <i>terminalis</i> S.F.Blake	AP; PA; AM; TO; AC; RO; CE; PB; PE; BA; SE; <b>MT</b> ; GO; MG; SP
	<i>Lepidaploa</i> af <i>remotiflora</i> (Rich.) H.Rob.	TO; MA; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; PR
	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	AP; PA; AM; AC; MA; BA; <b>MT</b> ; DF; MS; MG; SP; RJ; PR; SC; RS
Asteraceae	<i>Tilesia</i> cf. <i>baccata</i> (L.) Pruski	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS ; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS



**Continuação da Tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT = significa primeira ocorrência para o MT**).

Família	Espécie	Distribuição Geográfica no Brasil
Bignoniaceae	<i>Arrabidaea cf. japurensis</i> (DC.) Bureau & K.Schum.	AP; PA; AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Arrabidaea cf. triplinervia</i> Bail.	PA; AM; TO; RO; MA; PI; CE; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; PR
	<i>Bignonia cf. aequinoctialis</i> L.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; GO; MG; ES; RJ
	<i>Distictella cf. parkeri</i> (DC.) Sprague & Sandwith	AM; <b>MT</b>
	<i>Distictella mansoana</i> Urb.	RR; PA; AM; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP
	<i>Jacaranda cf. glabra</i> (DC.) Bureau & K.Schum.	AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Manaosella cordifolia</i> (DC.) A.H.Gentry	PA; AM; TO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG
	<i>Mansoa kerere</i> (Aubl.) A.H.Gentry	RR; AP; PA; AM; RO; <b>MT</b>
	<i>Pleonotoma bracteata</i> A.H.Gentry	PA; AM; <b>MT</b>
	<i>Pyrostegia venusta</i> Miers	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
Bixaceae	<i>Bixa arborea</i> Huber	PA; AM; AC; RO; BA; ES; SP; RJ; <b>MT</b>
	<i>Cochlospermum orinocense</i> (Kunth) Steud.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
Boraginaceae	<i>Cordia nodosa</i> Lam.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b>
Bromeliaceae	<i>Ananas ananassoides</i> (Baker) L.B.Sm.	AP; PA; AM; TO; RO; CE; PB; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR
Burseraceae	<i>Dacryodes microcarpa</i> Cuatrec.	PA; AM; <b>MT</b>
	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	RR; AP; PA; AM; AC; MA; CE; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP
	<i>Protium trifoliolatum</i> Engl.	MA; AM; AP; PA; RO; AC; <b>MT</b>
	<i>Protium unifoliolatum</i> Engl.	AC; <b>MT</b> ; AM; PA; RO; TO; AP
Burseraceae	<i>Trattinnickia burserifolia</i> Mart.	RR; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
	<i>Trattinnickia rhoifolia</i> Willd.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MS; <b>MT</b>
Cannabaceae	<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
Celastraceae	<i>Anthodon cf. decussatum</i> Ruiz & Pav.	PA; AM; AC; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; MG; ES; SP; RJ
	<i>Cheiloclinium cognatum</i> (Miers) A.C.Sm.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ
	<i>Cheiloclinium hippocrateoides</i> (Peyr.) A.C.Sm.	AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
	<i>Prionostemma aspera</i> (Lam.) Miers	AC; RR; P; PA; AM; MA; PI; CE; PB; PE; BA; SE; <b>MT</b>
Chrysobalanaceae	<i>Hirtella gracilipes</i> (Hook F.) Prance	PA; TO; RO; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ
	<i>Hirtella cf. racemosa</i> Lam.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; CE; PB; PE; BA; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS
	<i>Hirtella rodiguesii</i> Prance	AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Licania cf. apetala</i> Fritsch.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; BA; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; RJ
	<i>Licania coriacea</i> Benth.	RR; PA; AM; <b>MT</b>

**Continuação da Tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT = significa primeira ocorrência para o MT**).

<b>Família</b>	<b>Espécie</b>	<b>Distribuição Geográfica no Brasil</b>
Chrysobalanaceae	<i>Licania hypoleuca</i> Benth. <i>Licania micrantha</i> Miq.	BA; AM; RO; AC; PA; AP; RR; PR; <b>MT</b> AP; PA; AM; AC; RO; BA; <b>MT</b>
Clusiaceae	<i>Caraipa densifolia</i> Mart. <i>Caraipa</i> cf. <i>heterocarpa</i> Ducke <i>Garcinia gardneriana</i> (Planch. & Triana) Zappi <i>Garcinia madruno</i> (Kunth) Hammel <i>Kielmeyera</i> cf. <i>rubriflora</i> Cambess.	AP; PA; AM; AC; RO; PE; BA; <b>MT</b> ; GO <b>MT</b> ; AM BA; RJ; SC; RS; AC; PR; SP; MG PA; AM; TO; AC; BA; <b>MT</b> PA; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP
Commelinaceae	<i>Commelina benghalensis</i> L.	RR; PA; AC; RO; MA; CE; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; RS
Connaraceae	<i>Dichorisandra thyrsiflora</i> J.C.Mikan <i>Connarus</i> cf. <i>martii</i> G.Schellenb. <i>Rourea</i> cf. <i>amazonica</i> Radlk.	BA; MG; RJ; <b>MT</b> AM; <b>MT</b> AM; AC; RO; <b>MT</b>
Convolvulaceae	<i>Ipomoea</i> cf. <i>phyllomega</i> (Vell.) House	AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; PE; BA; AL; SE; ES; SP; RJ; PR; SC
Costaceae	<i>Maripa</i> cf. <i>reticulata</i> Ducke <i>Costus arabicus</i> L.	PA; AM; AC; MA; GO; * <b>MT</b> AP; PA; AM; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; SP; RJ; PR; SC
Cucurbitaceae	<i>Cayaponia</i> cf. <i>tubulosa</i> Cogn.	AP; PA; AM; AC; <b>MT</b> ; ES
Dilleniaceae	<i>Davilla</i> cf. <i>kunthii</i> A.St.-Hil. <i>Davilla nitida</i> (Vahl) Kubitzki	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; MG; RJ RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; PB; PE; BA; GO; DF; MG; <b>MT</b> ; RJ
Dioscoreaceae	<i>Dioscorea</i> af. <i>amaranthoides</i> C.Presl <i>Dioscorea spicata</i> (Vell.) Pedralli	AM; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; SP DF; RJ; AP; <b>MT</b>
Droseraceae	<i>Drosera montana</i> A.St.-Hil.	BA; SE; <b>MT</b> ; DF; MG; SP; RJ; PR; SC
Elaeocarpaceae	<i>Sloanea nitida</i> G.Don	PA; AM; <b>MT</b>
Eriocaulaceae	<i>Syngonanthus</i> af. <i>chrysanthus</i> Ruhland <i>Syngonanthus</i> cf. <i>gracilis</i> (Bong.) Ruhland	SP; RJ; PR; SC; RS; <b>MT</b> RR; PA; AM; RO; MA; CE; PB; BA; GO; DF; <b>MT</b> ; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC
Eriocaulaceae	<i>Syngonanthus</i> cf. <i>umbellatus</i> Ruhland <i>Paepalanthus giganteus</i> Sano	RR; AP; PA; AM; GO; MG; <b>MT</b> ; SP BA, GO, DF, MG, SP, * <b>MT</b>
Euphorbiaceae	<i>Alchornea discolor</i> Poepp. <i>Chaetocarpus echinocarpus</i> (Baill.) Ducke <i>Dalechampia scandens</i> L. <i>Mabea speciosa</i> Müll.Arg. <i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	RR; PA; AM; AC; RO; PE; BA; <b>MT</b> ; MS; GO BA; AM; RO; <b>MT</b> ; GO; TO PA; AM; RO; MA; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; SP PA; AM; AC; <b>MT</b> PA; AM; <b>MT</b> ; MS; MG
Fabaceae	<i>Abarema jupunba</i> (Willd.) Britton & Killip <i>Bauhinia stenocardia</i> Stnagl. <i>Bauhinia</i> cf. <i>glabra</i> Jacq. <i>Calopogonium mucunoides</i> Desv. <i>Centrosema brasilianum</i> (L.) Benth. <i>Chamaecrista ramosa</i> (Vogel) H.S.Irwin & Barneby	PA; AM; AC; CE; PB; PE; BA; AL; SE; ES; <b>MT</b> PA; AM; TO; AC; RO; <b>MT</b> RR; PA; TO; AC; RO; MA; PI; CE; <b>MT</b> ; MS AP; PA; AM; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ RR; AP; PA; AM; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC RR; AP; PA; AM; TO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR

**Continuação da Tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT = significa primeira ocorrência para o MT**).

Família	Espécie	Distribuição Geográfica no Brasil
Fabaceae	<i>Chamaecrista flexuosa</i> Greene	RR; PA; AM; TO; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
	<i>Chamaecrista cf. multisetata</i> (Benth.) H.S.Irwin & Barneby	PA; AM; PI; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG
	<i>Copaifera cf. langsdorffii</i> Desf.	AM; AC; BA; GO; DF; <b>MT</b> ; MS; MG; SP; PR; RS
	<i>Crotalaria cf. pallida</i> Aiton	RR; PA; AM; CE; BA; <b>MT</b> ; MS; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
	<i>Dalbergia cf. gracilis</i> Benth.	AC; RO; <b>MT</b> ; MG
	<i>Deguelia amazonica</i> Killip	AP; PA; AM; RO; <b>MT</b>
	<i>Dioclea violacea</i> Mart. ex Benth.	PI; PE; BA; SE; <b>MT</b> ; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
	<i>Hymenaea af stigonocarpa</i> Mart. ex Hayne	PA; MA; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; SP
	<i>Inga cf. heterophylla</i> Willd.	PA; AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Inga chrysantha</i> Humb. & Bonpl. ex Willd.	AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Inga melinonis</i> Sagot	AP; PA; AM; <b>MT</b>
	<i>Inga cf. alba</i> (Sw.) Willd.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; CE; GO; MG
	<i>Machaerium cf. amplum</i> Benth.	PA; AM; AC; MA; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP
	<i>Maclobium cf. acacifolium</i> (Benth.) Benth.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; MS
	<i>Mimosa xanthocentra</i> Mart.	PA; TO; RO; MA; CE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ; PR; SC
	<i>Mucuna altissima</i> DC.	PA; AM; MA; BA; MS; <b>MT</b> ; MG; SP; RJ; RJ; SC
	<i>Ormosia cf. coccinea</i> Jacks.	PA; AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Parkia cf. cachimboensis</i> H.C.Hopkins	PA; AM; <b>MT</b>
	<i>Parkia pendula</i> Benth. ex Walp.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PB; PE; BA; AL; <b>MT</b>
	<i>Stryphnodendron guianense</i> Benth.	PA; TO; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; CE
<i>Tachigali chrysophylla</i> (Poepp.) Zarucchi & Herend.	AM; <b>MT</b>	
<i>Tachigali peruviana</i> (Dwyer) Zarucchi & Herend.	AM; RO; <b>MT</b>	
<i>Zygia cf. cataractae</i> (Kunth) L.Rico	RR; AP; PA; AM; AC; MA; <b>MT</b> ; MG	
Gentianaceae	<i>Chelonanthus purpurascens</i> (Aubl.) Struwe et al.	AP; PA; AM; AC; MA; RN; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; MG; ES; SP; RJ; PR
Gnetaceae	<i>Gnetum leyboldii</i> Tul.	PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
Haemodoraceae	<i>Schiekia orinocensis</i> (Kunth) Meisn.	RR; PA; AM; RO; MA; <b>MT</b> ; GO
Heliconiaceae	<i>Heliconia cf. psittacorum</i> L.f.	RR; AP; PA; AM; TO; RO; MA; PI; CE; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; MG; ES
Humiriaceae	<i>Humiria balsamifera</i> Aubl.	RR; AP; PA; AM; TO; MA; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; MG; RJ
Hypericaceae	<i>Vismia bemerguii</i> M.E.Berg	PA; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Vismia sanduwithii</i> Ewan	RR; AP; AM; AC; <b>MT</b>
Icacinaceae	<i>Emmotum nitens</i> Miers	<b>MT</b> ; GO; BA; MS; PE; MG
Lamiaceae	<i>Aegiphila integrifolia</i> Jacq.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; PI; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS



**Continuação da tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT** = **significa primeira ocorrência para o MT**).

<b>Família</b>	<b>Espécie</b>	<b>Distribuição Geográfica no Brasil</b>	
Lamiaceae	<i>Amasonia lasiocaulos</i> Mart. & Schauer	AM; MA; <b>MT</b>	
	<i>Hyptis crenata</i> Pohl ex Benth.	AP; PA; AM; TO; RO; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; MS ; MG	
Lauraceae	<i>Nectandra</i> cf. <i>amazonum</i> Nees	RR; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; GO; MS	
	<i>Ocotea</i> cf. <i>mattogossensis</i> Vattimo-Gil	AP; PA; AM; RO; <b>MT</b>	
	<i>Ocotea</i> cf. <i>nigrescens</i> Vicent.	PA; AM; RO; <b>MT</b>	
Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i> cf. <i>parvifolia</i> Mart. ex DC.	RR; AM; AC; RO; <b>MT</b>	
	<i>Eschweilera romeu-cardosoi</i> S.A.Mori	AM; <b>MT</b>	
Lentibulariaceae	<i>Utricularia breviscapa</i> C.Wright ex Griseb.	PA; TO; PB; BA; <b>MT</b>	
Loganiaceae	<i>Antonia ovata</i> Pohl	RR; PA; AM; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG	
	<i>Strychnos guianensis</i> (Aubl.) Mart.	AP; AM; AC; RO; MG, * <b>MT</b>	
	<i>Strychnos peckii</i> B.L.Rob.	RR; PA; AM; RO; MA; BA; <b>MT</b> ;	
	<i>Strychnos</i> af <i>mattogrossensis</i> S.Moore	PA; AM; AC; MA; CE; RN; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; MS	
Loranthaceae	<i>Oryctanthus</i> cf. <i>florulentus</i> Urb.	AP; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b> ;	
	<i>Psittacanthus acinarius</i> Mart.	RR; PA; AM; AC; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG	
	<i>Tripodanthus acutifolius</i> (Ruiz & Pav.) Tiegh.	BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; SP; RJ; PR; SC; RS	
Lythraceae	<i>Cuphea</i> cf. <i>melvilla</i> Lindl.	TO; AC; MA; <b>MT</b> ; GO; MS; MG; SP; PR	
Malpighiaceae	<i>Banisteriopsis anisandra</i> (A.Juss.) B.Gates	BA; GO; DF; MG; <b>MT</b> ; SP	
	<i>Byrsonima crispa</i> A.Juss.	AP; AM; AC; RO; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; MG; ES; RJ	
	<i>Diplopterys pubipetala</i> (A.Juss.) W.A.Anderson & C.Davis	RR; PA; AM; TO; RO; MA; PI; CE; RN; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ; PR	
	<i>Mascagnia cordifolia</i> Griseb.	PA; AM; AC; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP	
	<i>Tetrapterys</i> af. <i>mucronata</i> Cav.	AM; AC; PB; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; MG; ES; SP; RJ	
	Malvaceae	<i>Apeiba echinata</i> Gaertn.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; <b>MT</b> ; MS
<i>Byttneria</i> af. <i>divaricata</i> Benth.		RR; PA; AM; TO; RO; <b>MT</b> ; GO; MS	
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.		PA; AC; RO; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; PR; SC; RS	
<i>Hibiscus bifurcatus</i> Cav.		AP; PA; AC; BA; MG; <b>MT</b> ; SP; RJ	
<i>Luehea grandiflora</i> Mart.		PA; MA; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ; PR	
<i>Pavonia malacophylla</i> (Link & Otto) Garcke		RR; AP; PA; AM; RO; MA; CE; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; DF; MG; ES; SP; RJ	
<i>Psedobombax tomentosum</i> (Mart. & Zucc.) A.Robyns		BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; SP	
<i>Sterculia</i> cf. <i>excelsa</i> Mart.		RR; AP; PA; AM; AC; BA; <b>MT</b>	
Marantaceae		<i>Monotagma</i> cf. <i>tomentosum</i> K.Schum. ex Loes.	AM; AC; <b>MT</b>
		Melastomataceae	<i>Bellucia grossularioides</i> (L.) Triana
<i>Macairea</i> af. <i>thyrsiflora</i> DC.	RR; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b> ; GO		
<i>Miconia</i> cf. <i>ciliata</i> (Rich.) DC.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; ES		

**Continuação da tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT = significa primeira ocorrência para o MT**).

Família	Espécie	Distribuição Geográfica no Brasil
Melastomataceae	<i>Miconia cuspidata</i> Naudin	AP; PA; AM; AC; PE; <b>MT</b> ; GO; DF; MG
	<i>Miconia dispar</i> Benth.	AP; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Miconia gratissima</i> Benth. ex Triana	RR; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Microlicia</i> cf. <i>insignis</i> Schldtl.	PA; AM; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; GO; MS; SP
	<i>Mouriri apiranga</i> Spruce ex Triana	PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Mouriri collocarpa</i> Ducke	PA; AM; RO; <b>MT</b>
	<i>Rhynchanthera dichotoma</i> (Desr.) DC.	RR; AM; AC; BA; GO; MG; <b>MT</b> ; ES; SP; RJ; SC
Meliaceae	<i>Trichilia</i> cf. <i>pleeana</i> C.DC.	RR; PA; AM; AC; RO; BA; ES; <b>MT</b>
Menispermaceae	<i>Abuta</i> cf. <i>rufescens</i> Aubl.	AP; PA; AM; TO; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Abuta grandifolia</i> (Mart.) Sanduwith	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; CE; <b>MT</b> ; GO
Moraceae	<i>Orthomene schomburgkii</i> (Miers) Barneby & Krukoff	RR; AP; PA; AM; AC; RO; CE; PE; BA; SE; <b>MT</b> ; GO; MS; MG; ES; RJ; SP
	<i>Brosimum utile</i> (Kunth) Oken	AM; <b>MT</b>
	<i>Ficus matiziana</i> Dugand	RR; PA; AM; RO; <b>MT</b> ; MS
	<i>Ficus subapiculata</i> Miq.	PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Pseudolmedia</i> cf. <i>laevigata</i> Trécul	RR; AM; AC; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG
Myristicaceae	<i>Pseudolmedia</i> af. <i>macrophylla</i> Trécul	PA; AM; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b>
	<i>Compsonoura ulei</i> Warb.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Iryanthera</i> cf. <i>juruensis</i> Warb.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
Myrsinaceae	<i>Virola sebifera</i> Aubl.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; SP; RJ
	<i>Cybianthus</i> cf. <i>fulvopulverulentus</i> (Mez) G.Agostini	RR; PA; AM; <b>MT</b> ; MS
Myrtaceae	<i>Calyptranthes</i> cf. <i>macrophylla</i> O.Berg	PA; AM; AC; <b>MT</b> ; MS
	<i>Eugenia</i> af. <i>egensis</i> DC.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; CE; AL; <b>MT</b> ; GO; MS; MG; ES; SP; PR
Nymphaeaceae	<i>Eugenia</i> cf. <i>tapacumensis</i> O.Berg	PA; AM; RO; PI; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; MG; ES
	<i>Nimphaea</i> cf. <i>amazonum</i> Mart. & Zucc.	PA; AC; RO; MA; PI; CE; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; MG; SP; RJ
Ochnaceae	<i>Ouratea</i> cf. <i>hexasperma</i> (A.St.-Hil.) Baill.	AP; TO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; SP
	<i>Ouratea polygyna</i> Engl.	AP; PA; BA; MG; <b>MT</b>
Olacaceae	<i>Schoepfia brasiliensis</i> A.DC.	PA; CE; PR; PE; SC; BA; MA; RJ; SP; PB; DF; MG; ES; <b>MT</b>
Onagraceae	<i>Ludwigia</i> af. <i>lagunae</i> (Morong) H.Hara	<b>MT</b> ; MS; SP; PR
	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell	AM; AC; PE; BA; <b>MT</b> ; MG; SP; PR
Orchidaceae	<i>Acianthera fockei</i> (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase	RR; AP; AM; <b>MT</b>
	<i>Aspasia variegata</i> Lindl.	RR; AP; PA; AM; TO; RO; MA; <b>MT</b> ; GO; DF
	<i>Catasetum brichtae</i> Bicalho	AM; <b>MT</b>
	<i>Catasetum discolor</i> Lindl.	RR; PA; AM; MA; <b>MT</b> ; CE; PE; BA; ES; RJ
	<i>Catasetum pulchrum</i> N.E.Br.	PA; <b>MT</b>
	<i>Christensonella uncata</i> (Lindl.) Szlach. et al.	RR; AP; PA; AM; RO; MA; <b>MT</b> ; GO
	<i>Cohniella cebolleta</i> (Jacq.) Christenson	RR; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES
	<i>Dichaea mattogrossensis</i> Brade	<b>MT</b>

**Continuação da tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT = significa primeira ocorrência para o MT**).

<b>Família</b>	<b>Espécie</b>	<b>Distribuição Geográfica no Brasil</b>
	<i>Epidendrum nocturnum</i> Jacq.	RR; AP; PA; AM; TO; RO; MA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; PR
	<i>Epidendrum schomburgkii</i> Lindl.	RR; PA; AM; MA; PE; AL; <b>MT</b>
	<i>Schomburgkia gloriosa</i> Rchb.f.	RR; PA; AM; TO; RO; MA; <b>MT</b> ; CE; BA; GO; DF; MG; SP; RJ
	<i>Xylobium foveatum</i> (Lindl.) G.Nicholson	PA; AM; TO; RO; <b>MT</b> ; MS; MG
	<i>Zigopetalum labiosum</i> (Rich.) L.O.Williams	AP; PA; AM; RO; MA; <b>MT</b> ; MS
Passifloraceae	<i>Passiflora acuminata</i> DC.	AP; PA; AM; AC; MA; <b>MT</b>
	<i>Passiflora</i> cf. <i>nítida</i> Kunth	PA; AM; AC; RO; BA; <b>MT</b> ; GO; DF
	<i>Passiflora coccinea</i> Aubl.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; PI; BA; <b>MT</b>
Peraceae	<i>Pera</i> cf. <i>bicolor</i> (Klotzsch) Müll.Arg.	AM; RO; <b>MT</b>
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca rivinoides</i> Kunth & C.D.Bouché	RR; PA; AM; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b>
Piperaceae	<i>Piper</i> cf. <i>baccans</i> C.DC.	AM; <b>MT</b>
	<i>Peperomia macrostachya</i> (Vahl) A.Dietr.	AM; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; ES; SP
Poaceae	<i>Digitaria</i> af. <i>insularis</i> L.	GO; MG; RR; PA; AM; RO; MA; PI; CE; PB; PE; BA; SE; <b>MT</b> ; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
	<i>Pariaria radiceflora</i> Sagot ex Döll	PA; AM; <b>MT</b>
Polygalaceae	<i>Bredemeyera</i> af. <i>lucida</i> Klotzsch ex Hassk.	RR; PA; AM; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; GO; MS
	<i>Moutabea</i> cf. <i>excoriata</i> Mart. ex Miq.	TO; <b>MT</b> ; GO; DF; MS
	<i>Polygala timoutoides</i> Chodat	RR; <b>MT</b> ; MG; SP; PR; SC; RS
	<i>Securidaca</i> cf. <i>rivinaefolia</i> A.St.-Hil. & Moq.	PA; AM; AC; RO; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; PR
Polygonaceae	<i>Coccoloba</i> cf. <i>parimensis</i> Benth.	RR; AP; PA; AM; RO; MA; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; MS; ES; SP; RJ
Polypodiaceae	<i>Microgramma</i> cf. <i>thurnii</i> (Baker) R.M.Tryon & Stolze	AC; AM; RO; PA; <b>MT</b>
Proteaceae	<i>Panopsis</i> cf. <i>rubescens</i> (Pohl) Rusby	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; GO; RJ
	<i>Roupala montana</i> Aubl.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; PI; CE; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ; PR; SC; RS
Quiinaceae	<i>Lacunaria</i> af. <i>crenata</i> (Tul.) A.C.Sm.	AP; PA; AM; AC; RO; BA; MG; <b>MT</b>
	<i>Quiina</i> cf. <i>amazonica</i> A.C.Sm.	PA; AM; <b>MT</b>
Rapateaceae	<i>Cephalostemon</i> cf. <i>affinis</i> Körn.	PA; AM; <b>MT</b>
Rubiaceae	<i>Alibertia edulis</i> A.Rich.	PA; AM; TO; AC; MA; PI; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP
	<i>Amaioua</i> cf. <i>guianensis</i> Aubl.	PA; AM; AC; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; MS; MG; SP; PR; SC
	<i>Cordia</i> cf. <i>myrciifolia</i> (K.Schum.) C.H.Perss. & Delprete	PA; AM; AC; RO; MA; CE; PB; PE; AL; <b>MT</b> ; MS; GO; MG
	<i>Ferdiandusa</i> cf. <i>chlorantha</i> (Wedd.) Standl.	AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Genipa americana</i> L.	PA; AM; AC; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR
	<i>Geophila repens</i> (L.) I.M.Johnst.	AM; AP; BA; <b>MT</b> ; MG; ES; SP; RJ
	<i>Kutchubaea sericantha</i> Standl.	AM; <b>MT</b>

**Continuação da tabela 3.** Distribuição geográfica das plantas identificadas até o nível de espécies de acordo com a Flora do Brasil. (\***MT** = significa primeira ocorrência para o MT).

Família	Espécie	Distribuição Geográfica no Brasil
Rubiaceae	<i>Pagamea</i> cf. <i>guianensis</i> Aubl.	RR; AP; PA; AM; RO; MA; BA; <b>MT</b>
	<i>Pagamea</i> cf. <i>thyriflora</i> Spruce	PA; RO; <b>MT</b>
	<i>Palicourea</i> cf. <i>corymbifera</i> (Müll.Arg.) Standl.	PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
	<i>Perama</i> <i>hirsuta</i> Aubl.	PA; AM; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; MG; ES
	<i>Psychotria</i> cf. <i>racemosa</i> Rich.	PA; AM; AC; BA; <b>MT</b> ; GO; MG; SP
	<i>Psychotria</i> cf. <i>amplectens</i> Benth.	RR; AM; <b>MT</b>
	<i>Psychotria</i> <i>bracteocardia</i> Müll.Arg.	PA; AM; RO; MA; BA; SE; <b>MT</b>
	<i>Psychotria</i> cf. <i>cornigera</i> Benth.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b>
	<i>Psychotria</i> <i>poeppigiana</i> Müll.Arg.	RR; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b> ; GO
	<i>Psychotria</i> <i>turbinella</i> Müll.Arg.	PA; RO; AM; <b>MT</b>
Rutaceae	<i>Sabicea</i> <i>amazonensis</i> Wernham	PA; AM; <b>MT</b> ; MS
	<i>Uncaria</i> <i>guianensis</i> J.F.Gmel.	AC; <b>MT</b> ; MS
Rutaceae	<i>Galipia</i> <i>jasminiflora</i> Engl.	GO; DF; MG; <b>MT</b> ; ES; SP; RJ
	<i>Hortia</i> <i>longiflora</i> Benth. ex Engl.	RR; PA; AM; <b>MT</b>
Salicaceae	<i>Casearia</i> <i>javitensis</i> Kunth	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; PB; PE; BA; AL; <b>MT</b> ; GO; MG; ES; RJ
Santalaceae	<i>Phoradendron</i> cf. <i>piperoides</i> (Kunth) Trel.	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; RS
Sapindaceae	<i>Serjanea</i> cf. <i>erecta</i> Radlk.	AC; RO; CE; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; PR
	<i>Serjania</i> cf. <i>lethalis</i> A.St.-Hil.	AM; AP; AC; PI; CE; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ; PR; SC
	<i>Serjania</i> cf. <i>paucidentata</i> DC.	AC; CE; MG; <b>MT</b>
Sapotaceae	<i>Ecclinusa</i> cf. <i>ramiflora</i> Mart.	PA; AP; AC; RO; RR; AM; MA; PB; PE; BA; AL; SE; <b>MT</b> ; MG; ES; SP; RJ; PR
	<i>Micropholis</i> af. <i>guyanensis</i> Pierre	RR; AP; PA; AM; TO; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; ES
	<i>Micropholis</i> <i>gardneriana</i> Pierre	PA; RO; MA; PE; BA; SE; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; RJ
Schizaeaceae	<i>Micropholis</i> <i>venulosa</i> Pierre	PA; AM; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; DF; MS; MG
Simaroubaceae	<i>Anemia</i> af. <i>millefolia</i> Gardn	PA; AM; AC; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; DF; MS; MG
Smilacaceae	<i>Simarouba</i> <i>versicolor</i> A.St.-Hil.	GO; <b>MT</b> ; DF; TO
Smilacaceae	<i>Smilax</i> cf. <i>elastica</i> Griseb.	TO; RO; MA; PI; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG
	<i>Smilax</i> <i>fluminensis</i> Steud.	PE; BA; DF; MG; <b>MT</b> ; ES; SP; RJ; PR; SC
	<i>Smilax</i> cf. <i>elastica</i> Griseb.	TO; RO; MA; PI; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG
Solanaceae	<i>Physalis</i> <i>angulata</i> L.	RR; PA; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ
	<i>Solanum</i> <i>rugosum</i> Dunal	PA; AM; AC; RO; MA; CE; RN; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MG; ES; RJ; PR; SC; RS
	<i>Solanum</i> <i>subinerme</i> Jacq.	AP; PA; AM; RO; MA; BA; <b>MT</b> ; MG; ES
Trigoniaceae	<i>Solanum</i> af. <i>rhytidoandrum</i> Sendtn.	RR; AP; PA; AM; AC; RO; MA; <b>MT</b> ; GO
	<i>Trigonia</i> <i>nivea</i> Cambess.	PA; AM; RO; PI; CE; RN; PB; PE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF
Turneraceae	<i>Turnera</i> <i>calyptrocarpa</i> Urb.	PA; AC; MA; CE; PB; PE; BA; AL; GO; DF; MG; ES; SP; RJ; PR; SC; <b>*MT</b>
Urticaceae	<i>Cecropia</i> <i>distachya</i> Huber	PI; CE; PB; PE; BA; SE; MG; <b>*MT</b>
	<i>Coussapoa</i> <i>trinervia</i> Spruce ex Mildbr.	PA; AM; AC; <b>MT</b>
	<i>Pourouma</i> <i>minor</i> Benoist	PA; AM; MA; <b>MT</b>
Violaceae	<i>Rinoreocarpus</i> <i>ulei</i> (Melch.) Ducke	RR; AP; PA; AM; AC; RO; <b>MT</b>
Vitaceae	<i>Cissus</i> cf. <i>sicyoides</i> L.	AM; PA; AC; RO; <b>MT</b> ; MS; PR; RS
	<i>Cissus</i> cf. <i>subrhomboidea</i> Planch.	PA; AP; RR; AM; TO; AC; RO; MA; PI; CE; RN; PB; PE; AL; SE; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; RJ; ES; MG; SP; PR; SC; RS
Vochysiaceae	<i>Qualea</i> <i>paraensis</i> Ducke	TO; MA; PB; BA; <b>MT</b> ; GO; DF; MS; MG; SP; RJ
	<i>Qualea</i> <i>parviflora</i> Mart.	PA; AM; <b>MT</b>
Xyridaceae	<i>Xyris</i> cf. <i>savannensis</i> Miq.	PA; AM; MA; PI; CE; BA; <b>MT</b> ; GO; MG; SP
<b>Total</b>	<b>272</b>	

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Barros, F. de, Vinhos, F., Rodrigues, V.T., Barberena, F.F.V.A., Fraga, C.N. 2010. Orchidaceae in **Lista de Espécies da Flora do Brasil**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. (<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/2010/FB037491>).

COSTA, J.E. & SOUZA, L.R.S. A Preservação da Vegetação Nativa no Município Sergipano de Simão Dias: Perspectivas para a Ação Coletiva e para o uso do Zoneamento Ecológico-Econômico e da Avaliação Ambiental Estratégica. *Scientia Plena* 5(9): 1-8. 2009.

FORZZA, R.C.; BAUMGRATZ, J.F.A.; BICUDO, C.E.M.; CANHOS, D.A.L.; CARVALHO JR., A.A.; COSTA, A.; COSTA, D.P.; HOPKINS, M.; LEITMAN, P.M.; LOHMANN, L.G.; LUGHADHA, E.N.; MAIA, L.C.; MARTINELLI, G.; MENEZES, M.; MORIM, M.P.; COELHO, M.A.N.; PEIXOTO, A.L.; PIRANI, J.R.; PRADO, J.; QUEIROZ, L.P.; SOUZA, S.; SOUZA, V.C.; STEHMANN, J.R.; SYLVESTRE, L.S.; WALTER, B.M.T. & ZAPPI, D. Introdução. In: FORZZA, R.C.; BAUMGRATZ, J.F.A.; BICUDO, C.E.M.; CARVALHO JR., A.A.; COSTA, A.; COSTA, D.P.; HOPKINS, M.; LEITMAN, P.M.; LOHMANN, L.G.; MAIA, L.C.; MARTINELLI, G.; MENEZES, M.; MORIM, M.P.; COELHO, M.A.N.; PEIXOTO, A.L.; PIRANI, J.R.; PRADO, J.; QUEIROZ, L.P.; SOUZA, V.C.; STEHMANN, J.R.; SYLVESTRE, L.S.; WALTER, B.M.T. & ZAPPI, D. *Catálogo de plantas e fungos do Brasil*. Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 1: 19-42. 2010.

GIULLIETI, A.M.; HARLEY, R.M.; QUEIROZ, L.P.; WANDERLEY, M.G.L. & VAN DEN BERG, C. Biodiversidade e conservação das plantas no Brasil. *Megadiversidade* 1(1): 52-61. 2005.

<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/2010/index>

<http://fm1.fieldmuseum.org>

<http://sciweb.nybg.org/science2/vii2.asp>

JACOBI, C.M.; CARMO, F.F. & VINCENT, R.C. Estudo Fitossociológico de uma Comunidade Vegetal sobre Canga Como Subsídio para a Reabilitação de Áreas Mineradas no Quadrilátero Ferrífero, MG. *Árvore* 32(2): 345-353, 2008.